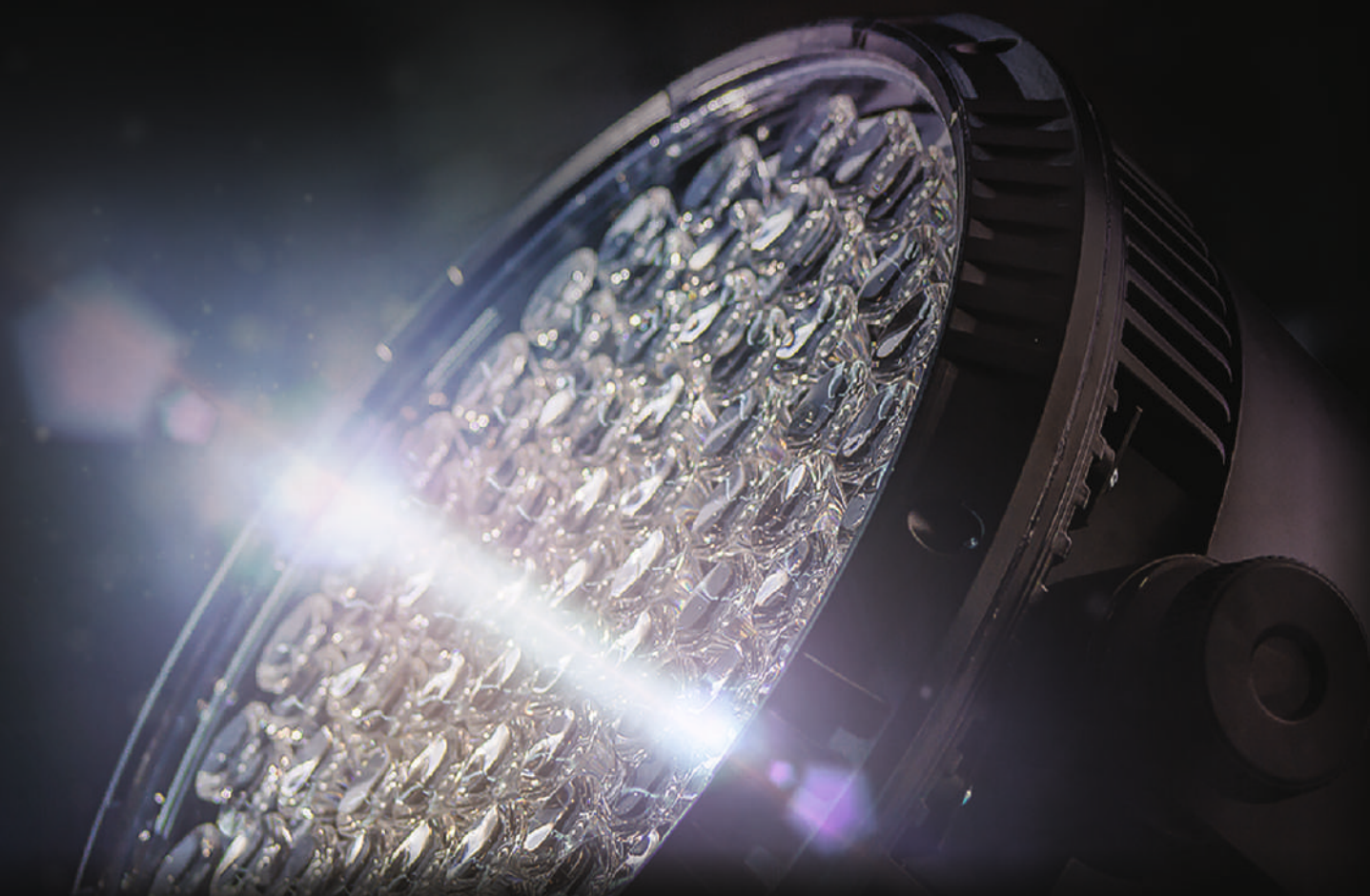
LEDEL

Большой технический каталог продукции

Светодиодное освещение и системы управления



LEDEL

2018

Большой технический каталог продукции

Светодиодное освещение
и системы управления

Правильный свет – выгодный свет®

Компания LEDEL основана в 2007 году
братьями Артёмом и Артуром КОГДАНИНЫМИ



10 000 м²
производственных площадей

Компания расположена в городе Казань, Россия

Офисное освещение
страница 25-47

Освещение образовательных учреждений
страница 51-74

Торгово-складское освещение
страница 77-108

Прожекторное освещение
страница 111-145



Светодиодные светильники LEDEL потребляют электроэнергии в 3 раза меньше, чем газоразрядные и люминесцентные лампы.

Срок службы светильников — 100 000 часов, что соответствует примерно 25 годам работы.

LEDEL осуществляет гарантийное и послегарантийное обслуживание производимой продукции. Гарантийный срок эксплуатации составляет 5 лет.

За каждой идеей стоит человек, *за каждым продуктом* — команда

Более 350 000
светильников в год

Вся продукция отвечает существующим государственным и международным стандартам, а система менеджмента качества соответствует требованиям ISO 9001.

Более 80 патентов
защищает продукцию компании

Инженеры LEDEL ведут исследования в области светотехники, LED технологии и электроники.

110 представителей
в городах России и других странах мира

Продукция завода освещает объекты ведущих российских и международных компаний.

Архитектурное освещение | *страница* 149-158

Уличное освещение | *страница* 161-194

Промышленное освещение | *страница* 197-256

Бытовое и ЖКХ освещение | *страница* 259-272



Светильники LEDEL не содержат ртути и других вредных веществ.

По истечении срока службы отработавшие светильники не требуют специальной утилизации и могут быть переработаны как малоопасные отходы.

В отличие от традиционных приборов освещения светильники LEDEL не подвержены мерцанию.

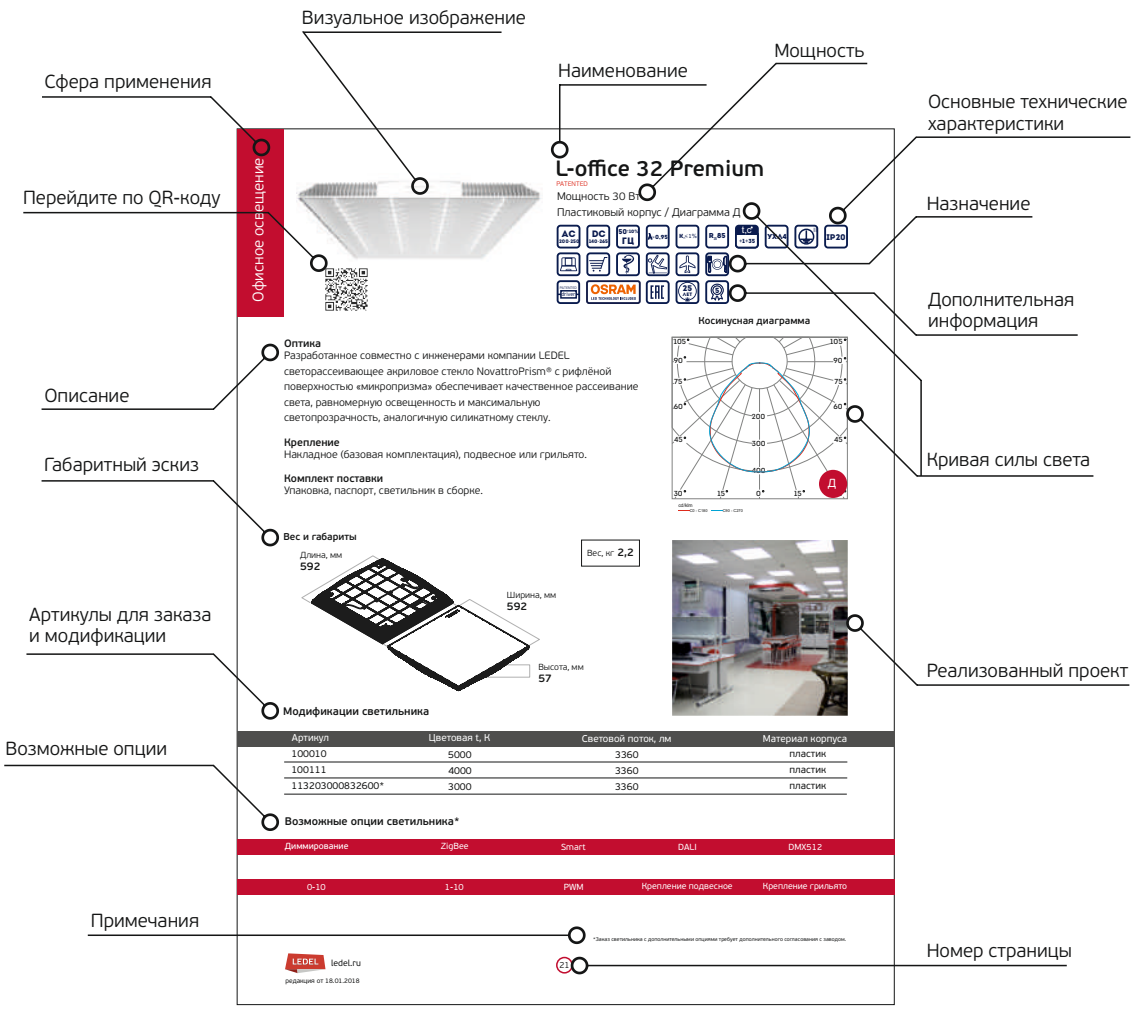
Свет без пульсации снижает нагрузку на глаза и улучшает психо–эмоциональное состояние человека.

Индекс цветопередачи — 85 Ra, что максимально приближено к значению естественного солнечного света.

Как использовать каталог

Большой технический каталог отражает актуальный модельный ряд светодиодных светильников LEDEL.

Для вашего удобства каждая диаграмма светильника представлена на отдельной странице.



Данные в Большом техническом каталоге носят ознакомительный характер.
Производитель оставляет за собой право изменять характеристики светильников без потери эффективности.
Для уточнения актуальных параметров свяжитесь с заводом по номеру +7 (800) 100 30 30.

Дополнительные опции и их значения

Em	Блок аварийного питания. Это узел светильника, позволяющий обеспечить возможность использования светильника для эвакуационного освещения при отключении штатного электричества.
Диммирование	Управление мощностью светильника при помощи светорегулятора.
ZigBee	Беспроводная система управления освещением.
Smart	Интелектуальная система управления мощностью светильника.
DALI	Цифровой интерфейс управления освещением с возможностью адресации.
DMX512	Система цифровой передачи данных между контроллером и светильником.
0-10	Интерфейс управления по аналоговому протоколу с помощью подачи управляющего напряжения от 0 до 10 В.
1-10	Интерфейс управления по аналоговому протоколу с помощью подачи управляющего напряжения от 1 до 10 В.
PWM	Широкоипульсная модуляция, предназначенная для плавного регулирования яркости (ШИМ).
Крепление подвесное	Комплект крепления для установки светильника на тросы.
Крепление поворотное	Комплект крепления для установки светильника на ровной поверхности с возможностью регулировки угла.
Переходник с регулир. углов	Переходник консольный с регулировкой углов установки для уличных светильников.
Кронштейн	Комплект крепления для установки светильника над школьной доской.
Крепление грильято	Комплект крепления для установки светильника на ровную поверхность.
Модуль защиты от перенапряжения	Модуль защиты от превышения напряжения. При условии превышения напряжения свыше 280 В модуль защиты разрывает цепь питания светильника. При возвращения напряжения в рабочий диапазон (менее 265 В) происходит подключение цепи питания к светильнику.
Грозозащита	Защита от микросекундных импульсных помех большой энергии амплитудой до 10 кВ, вызванных переходными процессами при грозовых разрядах и попадании молнии в линии электропередач или непосредственной близости от них.

Пиктограммы и их значения

Технические параметры

DC 24-36	Напряжение питания постоянного тока от 24 до 36 Вольт
DC 200-250	Напряжение питания постоянного тока от 200 до 250 Вольт
AC 12-36	Напряжение питания переменного тока от 12 до 36 Вольт
AC 140-265	Напряжение питания переменного тока от 140 до 265 Вольт
50 ±10% ГЦ	Номинальная частота напряжения питания 50 ±10% Гц
λ>0.95	Коэффициент мощности драйвера ⩾ 0,95
λ>0.9	Коэффициент мощности драйвера ⩾ 0,9
λ>0.8	Коэффициент мощности драйвера ⩾ 0,8
λ>0.6	Коэффициент мощности драйвера ⩾ 0,6
Кп≤10%	Коэффициент пульсации светового потока ⩽10%
Кп≤1%	Коэффициент пульсации светового потока ⩽1%
Кп≤5%	Коэффициент пульсации светового потока ⩽ 5%
Ra72	Индекс цветопередачи CRI⩾72
Ra82	Индекс цветопередачи CRI⩾82
Ra80	Индекс цветопередачи CRI⩾80
Ra85	Индекс цветопередачи CRI⩾85
Ra92	Индекс цветопередачи CRI⩾92
t,C° -60+40	Температура эксплуатации от -60 до +40
t,C° -45+40	Температура эксплуатации от -45 до +40
t,C° +1+35	Температура эксплуатации от +1 до +35
t,C° +10+35	Температура эксплуатации от +10 до +35
УХЛ1	Вид климатического исполнения УХЛ1
УХЛ2	Вид климатического исполнения УХЛ2
УХЛ3	Вид климатического исполнения УХЛ3
УХЛ4	Вид климатического исполнения УХЛ4
УХЛ4.2	Вид климатического исполнения УХЛ4.2
	Класс защиты I от поражения электрическим током
	Класс защиты II от поражения электрическим током
IP20	Степень защиты светильника IP20
IP30	Степень защиты светильника IP30
IP40	Степень защиты светильника IP40
IP52	Степень защиты светильника IP52
IP54	Степень защиты светильника IP54
IP65	Степень защиты светильника IP65
IP66	Степень защиты светильника IP66
OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED	В светильнике использованы светодиоды OSRAM

Пиктограммы и их значения

Назначения

- Аварийное освещение
- АЗС
- Архитектурное освещение
- Магазины и торговые центры
- Медицинские учреждения
- Образовательныеучреждения
- Объекты жилищно-коммунального хозяйства
- Парковки
- Помещения торгово-офисного и административного назначения
- Прожекторное освещение
- Охранное освещение
- Бассейны
- Гостиницы, рестораны, кафе
- Железные дороги и развязки
- Промышленные объекты
- Помещение с высокими требованиями освещености
- Птицеводческие комплексы и животноводческие хозяйства
- Спортивные объекты
- Складские помещения
- Транспортные узлы (вокзалы, аэропорты)
- Уличное и дорожное освещение

Категории дорог

- **А** Магистральные дороги и улицы общегородского значения согласно СП-52.13330.2016
- **Б** Магистральные дороги и улицы районного значения согласно СП-52.13330.2016
- **В** Улицы и дороги местного значения согласно СП-52.13330.2016
- **IА** Автомагистрали согласно ПНСТ 27-2015
- **IБ** Скоростные дороги согласно ПНСТ 27-2015
- **IВ** Дороги обычного типа согласно ПНСТ 27-2015
- **II** Дороги обычного типа согласно ПНСТ 27-2015
- **III** Дороги обычного типа согласно ПНСТ 27-2015
- **IV** Дороги обычного типа согласно ПНСТ 27-2015
- **V** Дороги обычного типа согласно ПНСТ 27-2015

Общая инфориация

- Гарантия 5 лет
- Срок службы 25 лет
- Соответствие техническим регламентам таможенного союза
- Запатентованный драйвер собственной разработки обеспечивает трехступенчатую защиту светильника от скачков напряжения (до 2 Кв) и перегрева. Драйвер обеспечивает максимальную эффективность использования электрической энергии и высокий коэффициент мощности (л) свыше 0,95.

Соответствие нормативам:

СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» (с изменениями на 24 ноября 2015 года).

СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 «Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий».

Требования письма Руководителя Роспотребнадзора Г.Г.Онищенко от 01.10.2012 № 01/11157-12-32 «Об организации санитарного надзора за использованием энергосберегающих источников света».

Постраничная навигация

Офисное освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 25		L-office 32 Premium пластиковый корпус	Д
Страница 26		L-office 32 Premium металлический корпус	Д
Страница 27		L-office 32 Em Premium пластиковый корпус	Д
Страница 28		L-office 32 Em Premium металлический корпус	Д
Страница 29		L-office 32 IP54 Premium пластиковый корпус	Д
Страница 30		L-office 32 IP54 Premium металлический корпус	Д
Страница 31		L-office 55 Premium пластиковый корпус	Д
Страница 32		L-office 55 Premium металлический корпус	Д
Страница 33		L-office 55 Em Premium пластиковый корпус	Д
Страница 34		L-office 55 Em Premium металлический корпус	Д
Страница 35		L-office 55 IP54 Premium пластиковый корпус	Д
Страница 36		L-office 55 IP54 Premium металлический корпус	Д
Страница 37		L-office 32 Standart пластиковый корпус	Д
Страница 38		L-office 32 Standart металлический корпус	Д
Страница 39		L-office 32 Em Standart пластиковый корпус	Д
Страница 40		L-office 32 Em Standart металлический корпус	Д
Страница 41		L-office 32 IP54 Standart пластиковый корпус	Д
Страница 42		L-office 55 Standart пластиковый корпус	Д

Постраничная навигация

Офисное освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 43		L-office 55 Standart металлический корпус	Д
Страница 44		L-office 55 Em Standart пластиковый корпус	Д
Страница 45		L-office 55 Em Standart металлический корпус	Д
Страница 46		L-office 55 IP54 Standart пластиковый корпус	Д
Страница 47		L-office 55 IP54 Standart металлический корпус	Д

Освещение образовательных учреждений

		Светильник	Диаграмма
Страница 51		L-office 32 S Premium пластиковый корпус	Д
Страница 52		L-office 32 S Premium металлический корпус	Д
Страница 53		L-office 32 S Em Premium пластиковый корпус	Д
Страница 54		L-office 32 S Em Premium металлический корпус	Д
Страница 55		L-school 16 Premium	Д
Страница 56		L-school 16 Em Premium	Д
Страница 57		L-school 16 IP54 Premium	Д
Страница 58		L-school 32 Premium	Д
Страница 59		L-school 32 Em Premium	Д
Страница 60		L-school 32 IP54 Premium	Д
Страница 61		L-school 32 S Premium	Д

Постраничная навигация

Освещение образовательных учреждений

		Светильник	Диаграмма
Страница 62		L-school 32 S Em Premium	Д
Страница 63		L-school 55 Premium	Д
Страница 64		L-school 55 Em Premium	Д
Страница 65		L-school 55 IP54 Premium	Д
Страница 66		L-school 16 Standart	Д
Страница 67		L-school 16 Em Standart	Д
Страница 68		L-school 16 IP54 Standart	Д
Страница 69		L-school 32 Standart	Д
Страница 70		L-school 32 Em Standart	Д
Страница 71		L-school 32 IP54 Standart	Д
Страница 72		L-school 55 Standart	Д
Страница 73		L-school 55 Em Standart	Д
Страница 74		L-school 55 IP54 Standart	Д

Торгово-складское освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 77		L-trade II 20	Д
Страница 78		L-trade II 20	Г30
Страница 79		L-trade II 20	К15

Постраничная навигация

Торгово-складское освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 80		L-trade II 20 Easy Lock	Д
Страница 81		L-trade II 20 Easy Lock	Г30
Страница 82		L-trade II 20 Easy Lock	К15
Страница 83		L-trade II 45	Д
Страница 84		L-trade II 45	Г30
Страница 85		L-trade II 45	К15
Страница 86		L-trade II 45 Easy Lock	Д
Страница 87		L-trade II 45 Easy Lock	Г30
Страница 88		L-trade II 45 Easy Lock	К15
Страница 89		L-trade II 65	Д
Страница 90		L-trade II 65	Г30
Страница 91		L-trade II 65	К15
Страница 92		L-trade II 65 Easy Lock	Д
Страница 93		L-trade II 65 Easy Lock	Г30
Страница 94		L-trade II 65 Easy Lock	К15
Страница 95		L-trade II 130	Д
Страница 96		L-trade II 130	Г30
Страница 97		L-trade II 130	К15

Постраничная навигация

Торгово-складское освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 98		L-trade II 130 Easy Lock	Д
Страница 99		L-trade II 130 Easy Lock	Г30
Страница 100		L-trade II 130 Easy Lock	К15
Страница 102		L-trade 16 Standart	Д
Страница 103		L-trade 16 Easy Lock Standart	Д
Страница 104		L-trade 32 Standart	Д
Страница 105		L-trade 32 Easy Lock Standart	Д
Страница 106		L-trade 55 Standart	Д
Страница 107		L-trade Easy Lock 55 Standart	Д

Прожекторное освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 111		L-lego 30 banner	Д
Страница 112		L-lego 30 banner	Г60
Страница 113		L-lego 30 banner	Г30
Страница 114		L-lego 30 banner	К15
Страница 115		L-lego 55 banner	Д
Страница 116		L-lego 55 banner	Г60
Страница 117		L-lego 55 banner	Г30

Постраничная навигация

Прожекторное освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 118		L-lego 55 banner	К15
Страница 119		L-lego 110 banner	Д
Страница 120		L-lego 110 banner	Г60
Страница 121		L-lego 110 banner	Г30
Страница 122		L-lego 110 banner	К15
Страница 123		L-lego 165 banner	Д
Страница 124		L-lego 165 banner	Г60
Страница 125		L-lego 165 banner	Г30
Страница 126		L-lego 165 banner	К15
Страница 127		L-lego 220 banner	Д
Страница 128		L-lego 220 banner	Г60
Страница 129		L-lego 220 banner	Г30
Страница 130		L-lego 220 banner	К15
Страница 131		L-lego 330 banner	Д
Страница 132		L-lego 330 banner	Г60
Страница 133		L-lego 330 banner	Г30
Страница 134		L-lego 330 banner	К15
Страница 135		L-lego 500 banner	Д

Постраничная навигация

Прожекторное освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 136		L-lego 500 banner	Г60
Страница 137		L-lego 500 banner	Г30
Страница 138		L-lego 500 banner	К15
Страница 139		L-banner 600	К8
Страница 140		L-banner 600	Г60
Страница 141		L-banner 600	Г30
Страница 142		L-banner 600	К15
Страница 143		L-banner 600 Sport	К15
Страница 144		L-banner 600 Sport	Г60
Страница 145		L-banner 600 Sport	Г30

Архитектурное освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 149		L-line A 0,25	Д
Страница 150		L-line A 0,25	Д монохром / RGB
Страница 151		L-line A 0,5	Д
Страница 152		L-line A 0,5	Д монохром / RGB
Страница 153		L-line A 1,0	Д
Страница 154		L-line A 1,0	Д монохром / RGB

Постраничная навигация

Архитектурное освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 155		L-line A 1,5	Д
Страница 156		L-line A 1,5	Д монохром / RGB
Страница 157		L-line A 3,0	Д
Страница 158		L-line A 3,0	Д монохром / RGB

Уличное освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 161		L-street 24 Standart	Ш3
Страница 162		L-street 24 Standart	Ш8
Страница 163		L-street 48 Standart	Ш3
Страница 164		L-street 48 Standart	Ш8
Страница 165		L-street 24 Premium	Д
Страница 166		L-street 24 Premium	Ш3
Страница 167		L-street 24 Premium	Ш8
Страница 168		L-street 48 Premium	Ш3
Страница 169		L-street 48 Premium	Ш8
Страница 170		L-street 40 Turbine	Д
Страница 171		L-street 40 Turbine	Ш3
Страница 172		L-street 40 Turbine	Ш8

Постраничная навигация

Уличное освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 173		L-street 40 Turbine	Ш9
Страница 174		L-street 60 Turbine	Д
Страница 175		L-street 60 Turbine	Ш3
Страница 176		L-street 60 Turbine	Ш8
Страница 177		L-street 60 Turbine	Ш9
Страница 178		L-street 80 Turbine	Д
Страница 179		L-street 80 Turbine	Ш3
Страница 180		L-street 80 Turbine	Ш8
Страница 181		L-street 80 Turbine	Ш9
Страница 182		L-street 120 Turbine	Д
Страница 183		L-street 120 Turbine	Ш3
Страница 184		L-street 120 Turbine	Ш8
Страница 185		L-street 120 Turbine	Ш9
Страница 186		Superstreet 110	Ш13
Страница 187		Superstreet 110	Ш8
Страница 188		Superstreet 150	Ш13
Страница 189		Superstreet 150	Ш8
Страница 190		Superstreet 250	Ш13

Постраничная навигация

Уличное освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 191		Superstreet 250	Ш8
Страница 192		Superstreet 250	Ш7
Страница 193		L-street 40 Turbine GP	Ш3-К15

Промышленное освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 197		L-industry 30 Turbine	Д
Страница 198		L-industry 30 Turbine	Г60
Страница 199		L-industry 30 Turbine	Г30
Страница 200		L-industry 30 Turbine	К15
Страница 201		L-industry 60 Turbine	Д
Страница 202		L-industry 60 Turbine	Г60
Страница 203		L-industry 60 Turbine	Г30
Страница 204		L-industry 60 Turbine	К15
Страница 205		L-industry 90 Turbine	Д
Страница 206		L-industry 90 Turbine	Г60
Страница 207		L-industry 90 Turbine	Г30
Страница 208		L-industry 90 Turbine	К15
Страница 209		L-industry 120 Turbine	Д

Постраничная навигация

Промышленное освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 210		L-industry 120 Turbine	Г60
Страница 211		L-industry 120 Turbine	Г30
Страница 212		L-industry 120 Turbine	К15
Страница 213		L-lego 30	Д
Страница 214		L-lego 30	Г60
Страница 215		L-lego 30	Г30
Страница 216		L-lego 30	К15
Страница 217		L-lego 55	Д
Страница 218		L-lego 55	Г60
Страница 219		L-lego 55	Г30
Страница 220		L-lego 55	К15
Страница 221		L-lego 110	Д
Страница 222		L-lego 110	Г60
Страница 223		L-lego 110	Г30
Страница 224		L-lego 110	К15
Страница 225		L-lego 165	Д
Страница 226		L-lego 165	Г60
Страница 227		L-lego 165	Г30

Постраничная навигация

Промышленное освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 228		L-lego 165	К15
Страница 229		L-lego 220	Д
Страница 230		L-lego 220	Г60
Страница 231		L-lego 220	Г30
Страница 232		L-lego 220	К15
Страница 233		L-lego 330	Д
Страница 234		L-lego 330	Г60
Страница 235		L-lego 330	Г30
Страница 236		L-lego 330	К15
Страница 237		L-lego 500	Д
Страница 238		L-lego 500	Г60
Страница 239		L-lego 500	Г30
Страница 240		L-lego 500	К15
Страница 241		L-industry 115	Д
Страница 242		L-industry 115	Г60
Страница 243		L-industry 115	Г30
Страница 244		L-industry 115	К15
Страница 245		L-industry 230	Д

Постраничная навигация

Промышленное освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 246		L-industry 230	Г60
Страница 247		L-industry 230	Г30
Страница 248		L-industry 230	К15
Страница 249		L-industry NEW 24	Д
Страница 250		L-industry NEW 24	Г60
Страница 251		L-industry NEW 24	Г30
Страница 252		L-industry NEW 24	К15
Страница 253		L-industry NEW 48 T	Д
Страница 254		L-industry NEW 48 A3C	Г60
Страница 255		L-line F	Д

Бытовое и ЖКХ освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 259		L-one	Д
Страница 260		L-one 5x2	Д
Страница 261		Sveteco NEW 8	Д
Страница 262		Sveteco NEW 8 с датчиком звука	Д
Страница 263		Sveteco NEW 8 с низковольтным драйвером	Д
Страница 264		Radian NEW 12	Д

Постраничная навигация

Бытовое и ЖКХ освещение

		Светильник	Диаграмма
Страница 265		Radian NEW 15	Д
Страница 266		Radian NEW 25	Д
Страница 267		L-industry NEW 12	Д
Страница 268		L-industry NEW 12	Г60
Страница 269		L-industry NEW 12	Г30
Страница 270		L-industry NEW 12	К15
Страница 271		L-industry NEW 12 с низковольтным драйвером	Д
Страница 272		L-trade II 12	Д

Системы управления освещением и технический справочник

Страница 275		Блок управления LSC-01
Страница 276		Блок управления LSC-01 PC
Страница 279		Технический справочник
Страница 287		Навигация по артикулам



Освещение торговых площадей
г. Новокузнецк , Россия



Телепарк SBB
г. Белград , Сербия



Телепарк SBB
г. Белград, Сербия



«Волга-Автоматика»
г. Казань, Россия



Дворец культуры
г. Ульяновск, Россия

LEDEL

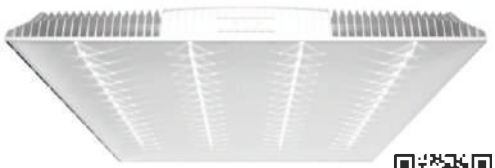
Правильный свет –
выгодный свет®

Офисное освещение

К вопросу освещения офисов во всем мире принято относиться с особым вниманием. Офис предполагает не только массовое пребывание людей, но и их напряженную многочасовую работу.

Неправильное освещение снижает производительность труда и отрицательно сказывается на зрении сотрудников.

При разработке офисных светильников компания LEDEL учитывает самые высокие требования к цветопередаче, коэффициенту пульсаций светового потока, уровню освещенности на поверхности, цветовой температуре, ограничению слепящего действия и экологической безопасности.



L-office 32 Premium

PATENTED

Мощность 30 Вт

Пластиковый корпус / Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP50

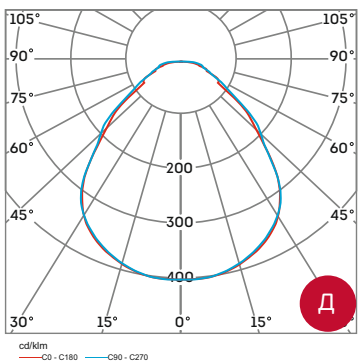
PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 АЕТ

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

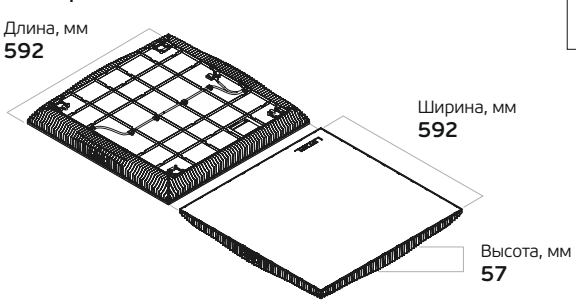
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

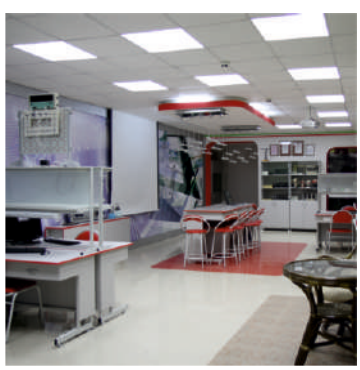
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **2,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
113203000852600	5000	3360	пластик
113203000842600	4000	3360	пластик
113203000832600	3000	3360	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Крепление подвесное	Крепление грильято

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 32 Premium

PATENTED

Мощность 30 Вт

Металлический корпус /Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 ГЦ | λ>0,95 | K<1% | Ra 85 | t,C° +1+35 | УХЛ4 | IP30

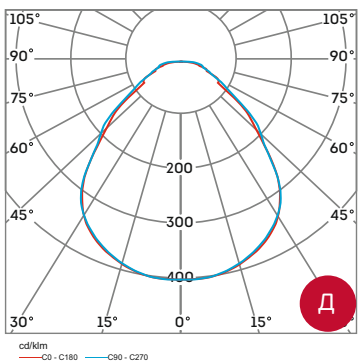
PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

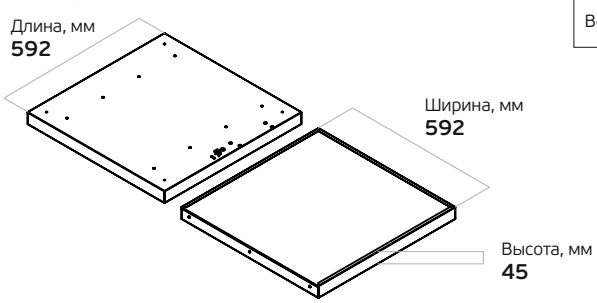
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,5**



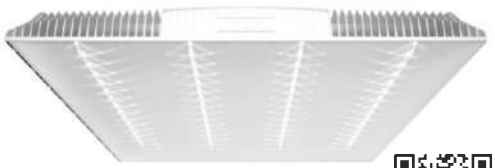
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
113103000852600	5000	3360	металл
113103000842600	4000	3360	металл
113103000832600	3000	3360	металл

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Крепление подвесное	Крепление грильято

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 32 Em Premium

PATENTED

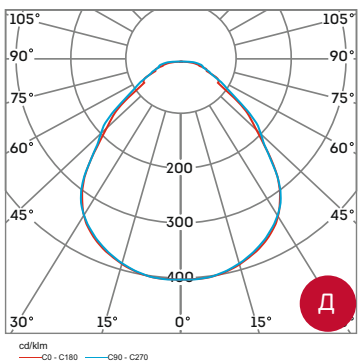
Мощность 30 Вт

Пластиковый корпус / Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 85 | t°C +10÷+35 | УХЛ4.2 | IP50

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Косинусная диаграмма



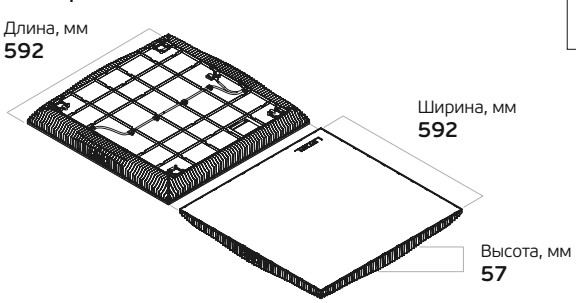
Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Аварийный блок (Em)
Светильник оснащен аварийным блоком освещения, позволяющим работать 3 часа автономно при отсутствии напряжения в сети.

Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **2,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
113203000852601	5000	3360	пластик
113203000842601	4000	3360	пластик
113203000832601	3000	3360	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Крепление подвесное	Крепление грильято

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 32 Em Premium

PATENTED

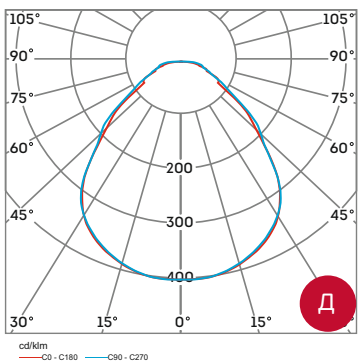
Мощность 30 Вт

Металлический корпус /Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a85 | t,C° +10÷35 | УХЛ4.2 | IP30

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ

Косинусная диаграмма



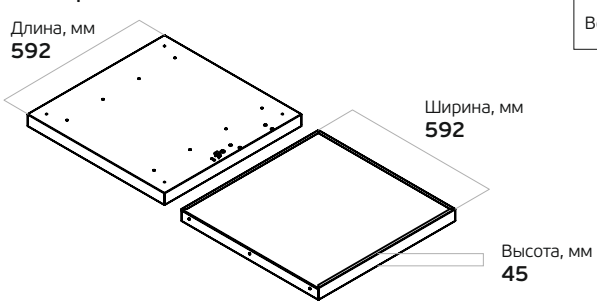
Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Аварийный блок (Em)
Светильник оснащен аварийным блоком освещения, позволяющим работать 3 часа автономно при отсутствии напряжения в сети.

Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **3,5**



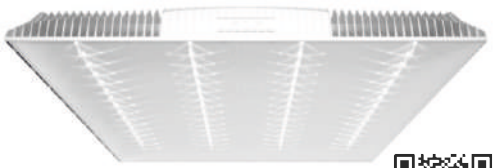
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
113103000852601	5000	3360	металл
113103000842601	4000	3360	металл
113103000832601	3000	3360	металл

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Крепление подвесное	Крепление грильято

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 32 IP54 Premium

PATENTED

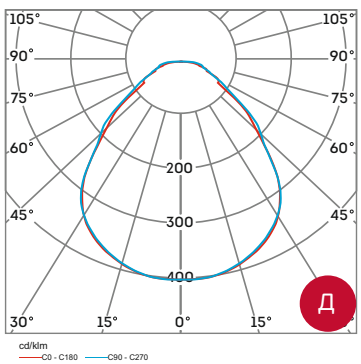
Мощность 30 Вт

Пластиковый корпус / Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP54

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Косинусная диаграмма

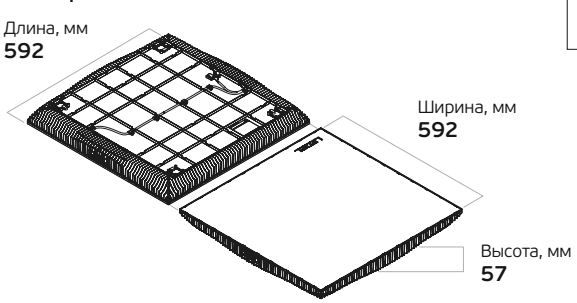


Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

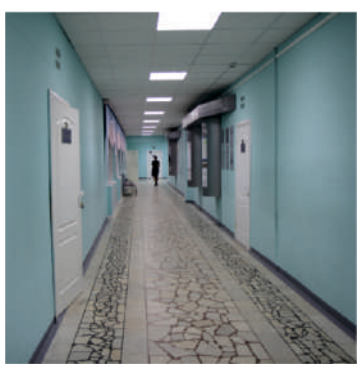
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное). Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **2,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
113403000852600	5000	3360	пластик
113403000842600	4000	3360	пластик
113403000832600	3000	3360	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Крепление подвесное	Крепление грильято

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 32 IP54 Premium

PATENTED

Мощность 30 Вт

Металлический корпус /Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 Гц | λ>0,95 | K<1% | Ra 85 | t,C° +1+35 | УХЛ4 | IP54

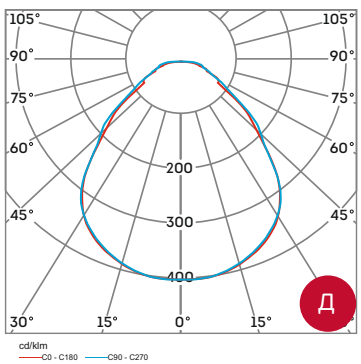
PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

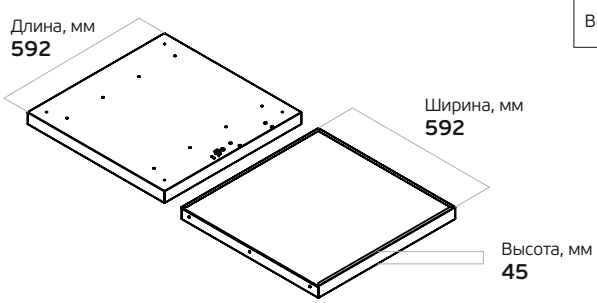
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

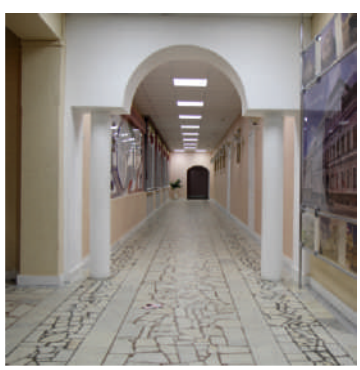
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,5**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
113303000852600	5000	3360	металл
113303000842600	4000	3360	металл
113303000832600	3000	3360	металл

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Крепление подвесное	Крепление грильято

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 55 Premium

PATENTED

Мощность 32/50 Вт

Пластиковый корпус / Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 85 | t°C +1÷35 | УХЛ4 | IP50

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

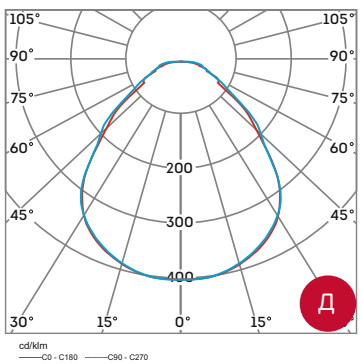
Два режима работы
В номинальном режиме светильник обеспечивает световой поток 3869 лм, и потребляет 32 Вт; в режиме TURBO - 5605 лм при потреблении 50 Вт.

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

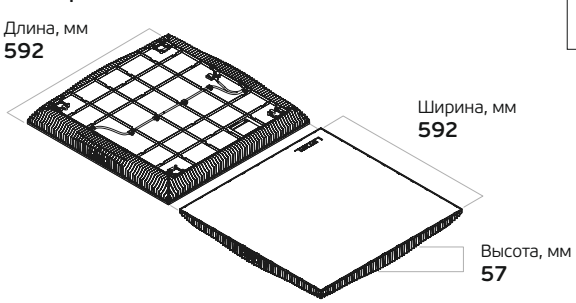
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **2,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток номинал / TURBO, лм	Материал корпуса
114205000852600	5000	3869 / 5605	пластик
114205000842600	4000	3869 / 5605	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование | Крепление подвесное | Крепление грильято

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 55 Premium

PATENTED

Мощность 32/50 Вт

Металлический корпус /Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,95 | K<1% | Ra 85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP30

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

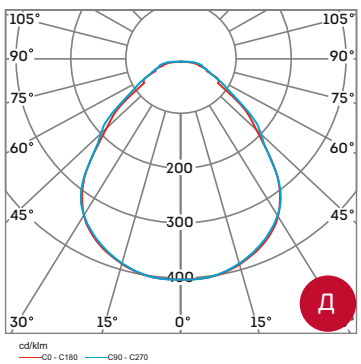
Два режима работы
В номинальном режиме светильник обеспечивает световой поток 3869 лм, и потребляет 32 Вт; в режиме TURBO - 5605 лм при потреблении 50 Вт.

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

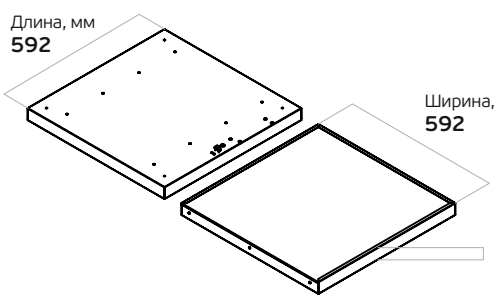
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

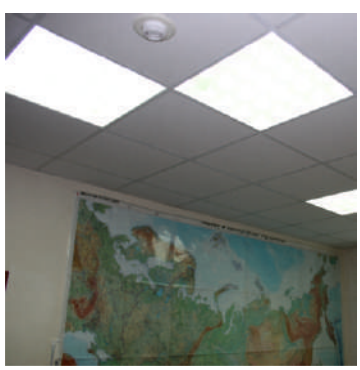
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,5**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток номинал / TURBO, лм	Материал корпуса
114105000852600	5000	3869 / 5605	металл
114105000842600	4000	3869 / 5605	металл

Возможные опции светильника*

Диммирование | Крепление подвесное | Крепление грильято

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 55 Em Premium

PATENTED

Мощность 32/50 Вт

Пластиковый корпус / Диаграмма Д

Два режима работы
В номинальном режиме светильник обеспечивает световой поток 3869 лм, и потребляет 32 Вт; в режиме TURBO - 5605 лм при потреблении 50 Вт.

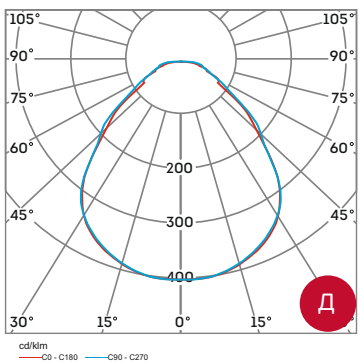
Оптика
Светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Аварийный блок (Em)
Светильник оснащен аварийным блоком освещения, позволяющим работать 3 часа автономно при отсутствии напряжения в сети.

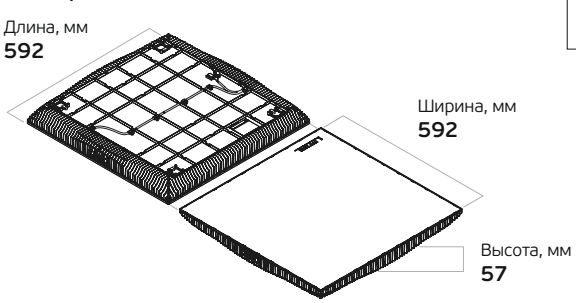
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **2,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток номинал / TURBO, лм	Материал корпуса
114205000852601	5000	3869 / 5605	пластик
114205000842601	4000	3869 / 5605	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование | Крепление подвесное | Крепление грильято

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 55 Em Premium

PATENTED

Мощность 32/50 Вт

Металлический корпус /Диаграмма Д

Два режима работы
В номинальном режиме светильник обеспечивает световой поток 3869 лм, и потребляет 32 Вт; в режиме TURBO - 5605 лм при потреблении 50 Вт.

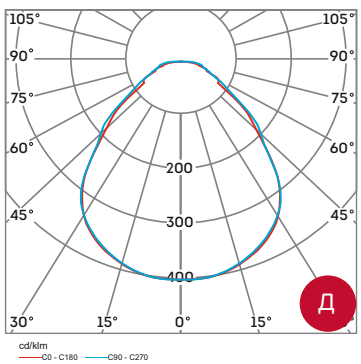
Оптика
Светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Аварийный блок (Em)
Светильник оснащен аварийным блоком освещения, позволяющим работать 3 часа автономно при отсутствии напряжения в сети.

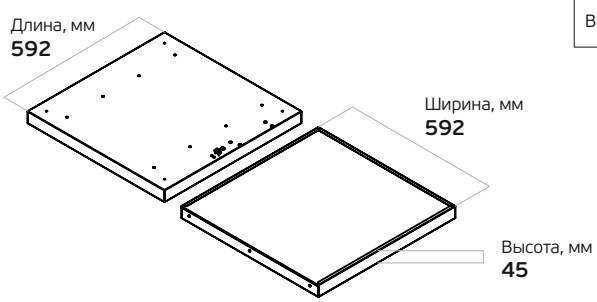
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,5**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток номинал / TURBO, лм	Материал корпуса
114105000852601	5000	3869 / 5605	металл
114105000842601	4000	3869 / 5605	металл

Возможные опции светильника*

Диммирование | Крепление подвесное | Крепление грильято

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 55 IP54 Premium

PATENTED

Мощность 32/50 Вт

Пластиковый корпус / Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,95 | Kп<1% | Ra 85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP54

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

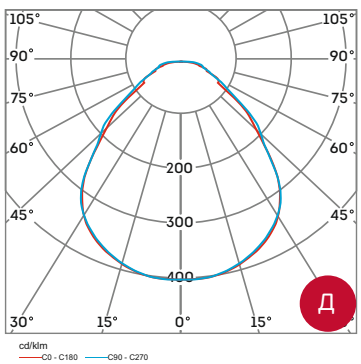
Два режима работы
В номинальном режиме светильник обеспечивает световой поток 3869 лм, и потребляет 32 Вт; в режиме TURBO - 5605 лм при потреблении 50 Вт.

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

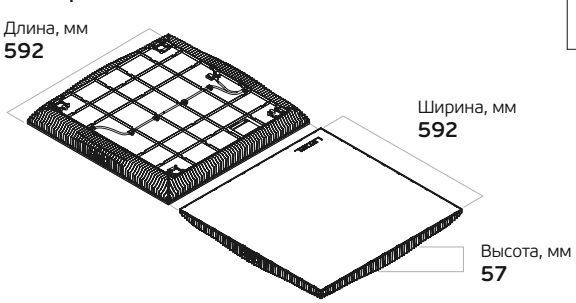
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

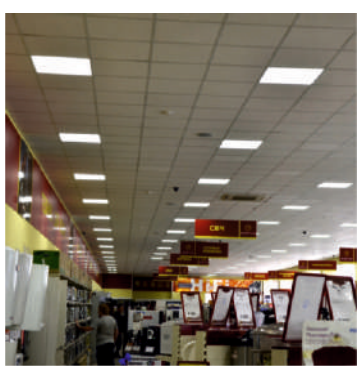
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **2,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток номинал / TURBO, лм	Материал корпуса
114405000852600	5000	3869 / 5605	пластик
114405000842600	4000	3869 / 5605	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование | Крепление подвесное | Крепление грильято

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 55 IP54 Premium

PATENTED

Мощность 32/50 Вт

Металлический корпус /Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 ГЦ | λ>0,95 | K<1% | Ra 85 | t,C° +1+35 | УХЛ4 | IP54

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

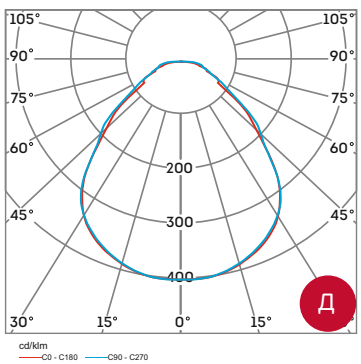
Два режима работы
В номинальном режиме светильник обеспечивает световой поток 3869 лм, и потребляет 32 Вт; в режиме TURBO - 5605 лм при потреблении 50 Вт.

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

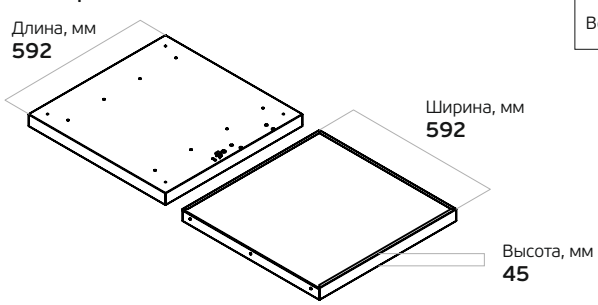
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное). Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

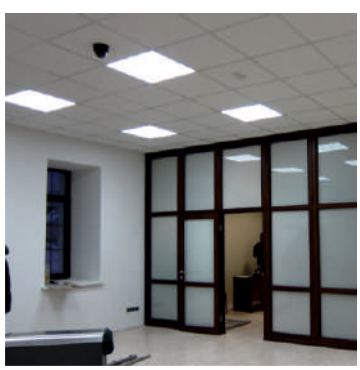
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,5**



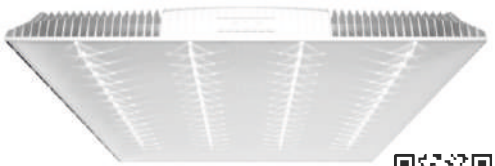
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток номинал / TURBO, лм	Материал корпуса
114305000852600	5000	3869 / 5605	металл
114305000842600	4000	3869 / 5605	металл

Возможные опции светильника*

Диммирование | Крепление подвесное | Крепление грильято

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 32 Standart

PATENTED

Мощность 30 Вт

Пластиковый корпус / Диаграмма Д

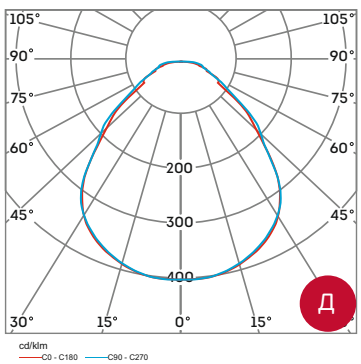
AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K_п<1% | R_a 85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP50

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

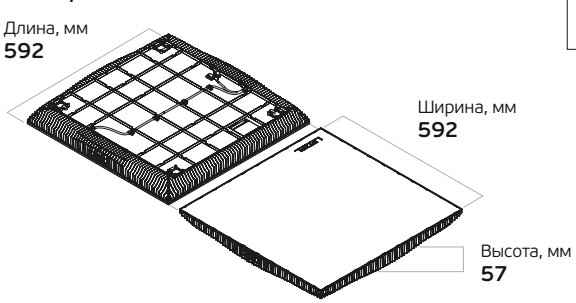
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **2,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
111203000852600	5000	3325	пластик
111203000842600	4000	3325	пластик
111203000832600	3000	3325	пластик

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 32 Standart

PATENTED

Мощность 30 Вт

Металлический корпус /Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,95 | K<1% | Ra 85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP30

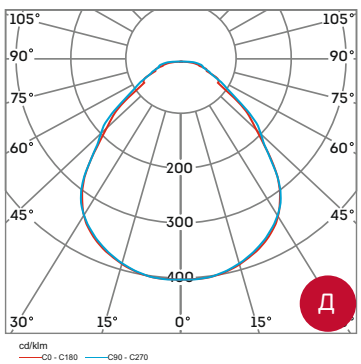
PATENTED driver | EAC | 25 лет | 5

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

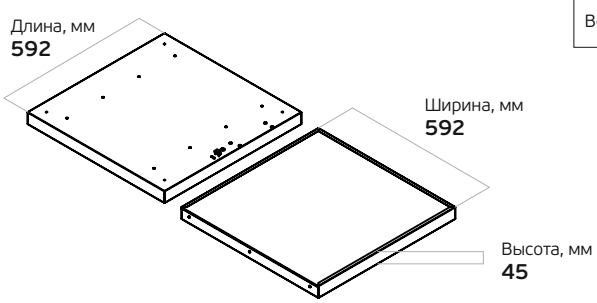
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,5**

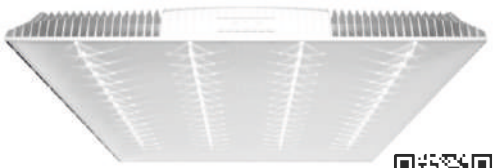


Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
111103000852600	5000	3325	металл
111103000842600	4000	3325	металл
111103000832600	3000	3325	металл

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 32 Em Standart

PATENTED

Мощность 30 Вт

Пластиковый корпус / Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,95 | K<1% | Ra 85 | t,C° +10÷35 | УХЛ4,2 | IP50

PATENTED driver | 25 лет

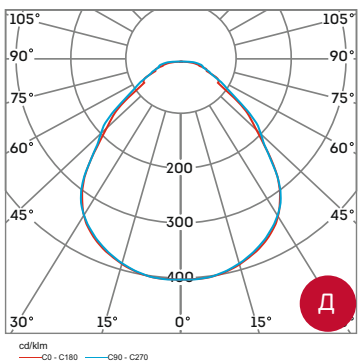
Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Аварийный блок (Em)
Светильник оснащен аварийным блоком освещения, позволяющим работать 3 часа автономно при отсутствии напряжения в сети.

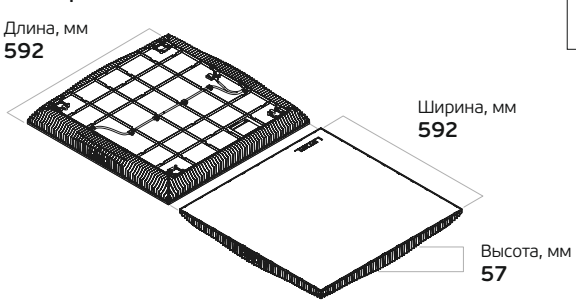
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **2,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
111203000852601	5000	3325	пластик
111203000842601	4000	3325	пластик
111203000832601	3000	3325	пластик

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 32 Em Standart

PATENTED

Мощность 30 Вт

Металлический корпус /Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,95 | K<1% | Ra 85 | t,C° +10÷35 | УХЛ4.2 | IP30

PATENTED driver | EAC | 25 лет | 5

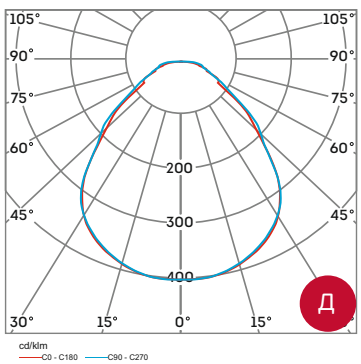
Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Аварийный блок (Em)
Светильник оснащен аварийным блоком освещения, позволяющим работать 3 часа автономно при отсутствии напряжения в сети.

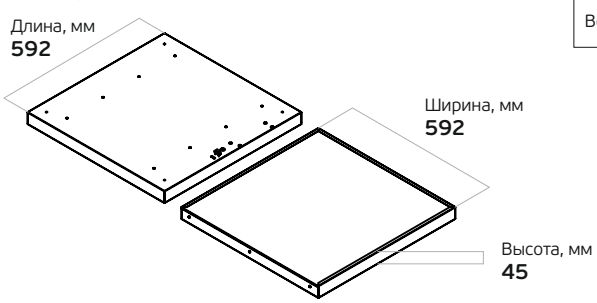
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,5**

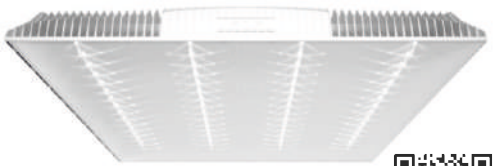


Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
111103000852601	5000	3325	металл
111103000842601	4000	3325	металл
111103000832601	3000	3325	металл

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 32 IP54 Standart

PATENTED

Мощность 30 Вт

Пластиковый корпус / Диаграмма Д

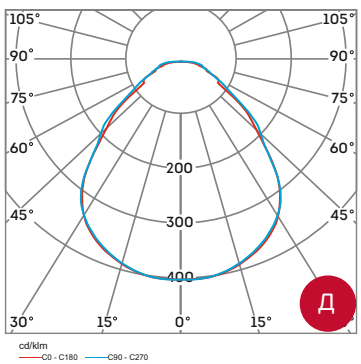
AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | R_a 85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP54

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

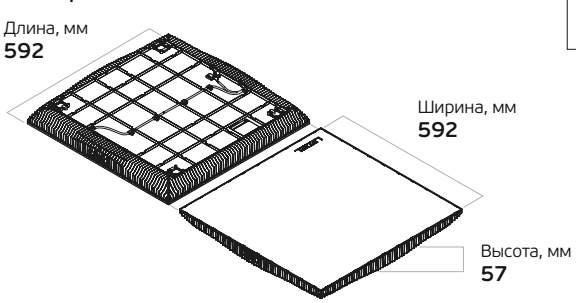
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

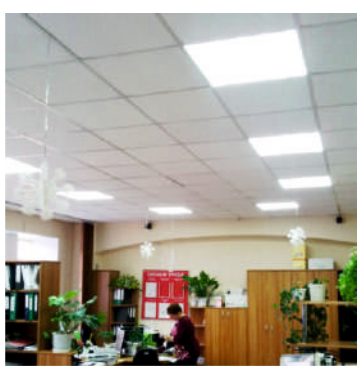
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **2,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
111403000852600	5000	3325	пластик
111403000842600	4000	3325	пластик
111403000832600	3000	3325	пластик

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 55 Standart

PATENTED

Мощность 50 Вт

Пластиковый корпус / Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K_п≤1% | R_a85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP50

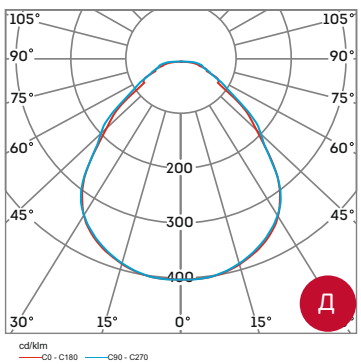
PATENTED driver | EAC | 25 лет | 5

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

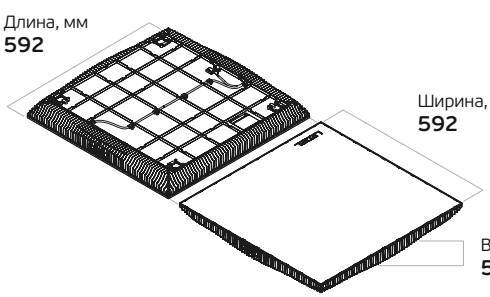
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

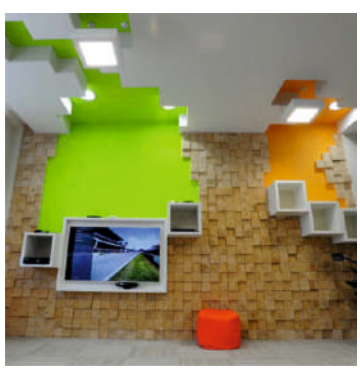
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **2,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
112205000852600	5000	5605	пластик
112205000842600	4000	5605	пластик
112205000832600	3000	5605	пластик

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 55 Standart

PATENTED

Мощность 50 Вт

Металлический корпус / Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | R_a85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP30

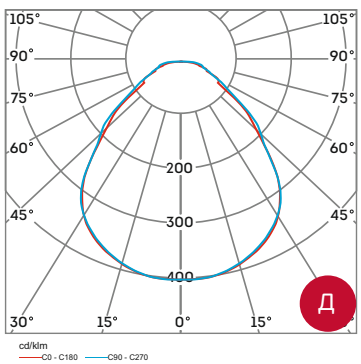
PATENTED driver | ЕАС | 25 лет | 5

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

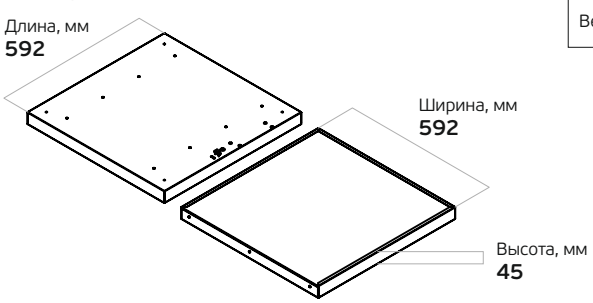
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

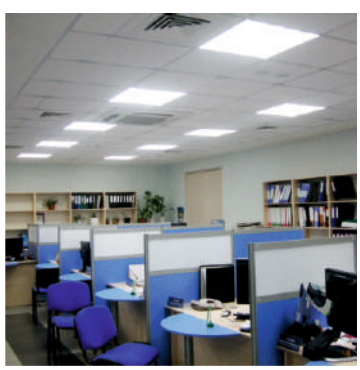
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,5**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
112105000852600	5000	5605	металл
112105000842600	4000	5605	металл
112105000832600	3000	5605	металл

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 55 Em Standart

PATENTED

Мощность 50 Вт

Пластиковый корпус / Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K<1% | Ra 85 | t,C° +10+35 | УХЛ4.2 | IP50 | PATENTED driver | EAC | 25 лет | 5

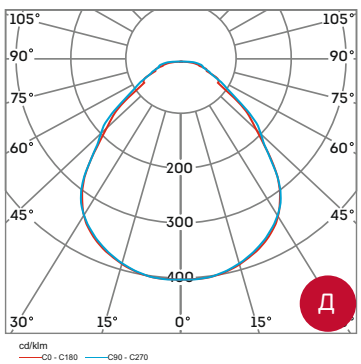
Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Аварийный блок (Em)
Светильник оснащен аварийным блоком освещения, позволяющим работать 3 часа автономно при отсутствии напряжения в сети.

Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



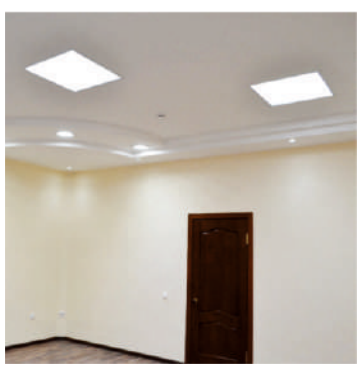
Вес и габариты

Длина, мм **592**

Ширина, мм **592**

Высота, мм **57**

Вес, кг **2,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
112205000852601	5000	5605	пластик
112205000842601	4000	5605	пластик
112205000832601	3000	5605	пластик

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 55 Em Standart

PATENTED

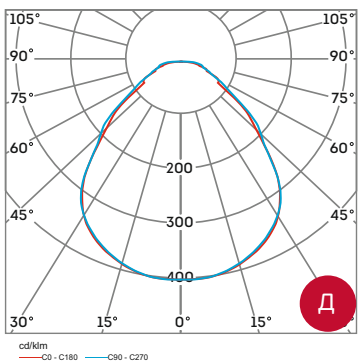
Мощность 50 Вт

Металлический корпус / Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | Ra 85 | t,C° +10÷35 | УХЛ4.2 | IP30

PATENTED driver | 25 лет

Косинусная диаграмма



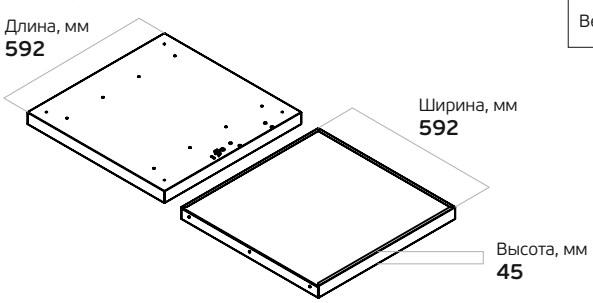
Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Аварийный блок (Em)
Светильник оснащен аварийным блоком освещения, позволяющим работать 3 часа автономно при отсутствии напряжения в сети.

Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **3,5**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
112105000852601	5000	5605	пластик
112105000842601	4000	5605	пластик
112105000832601	3000	5605	пластик

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.

L-office 55 IP54 Standart

PATENTED

Мощность 50 Вт

Пластиковый корпус /Диаграмма Д



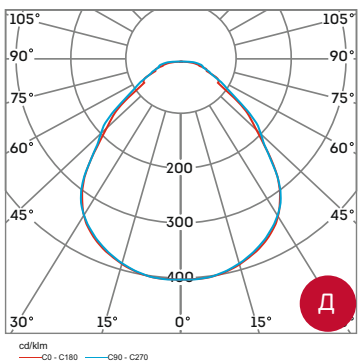
Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Аварийный блок (Em)
Светильник оснащен аварийным блоком освещения, позволяющим работать 3 часа автономно при отсутствии напряжения в сети.

Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



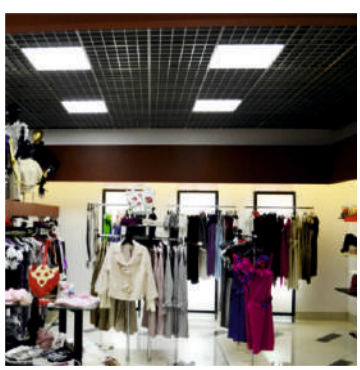
Вес и габариты

Длина, мм
592

Ширина, мм
592

Высота, мм
57

Вес, кг **2,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
112405000852600	5000	5605	металл
112405000842600	4000	5605	металл
112405000832600	3000	5605	металл

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 55 IP54 Standart

PATENTED

Мощность 50 Вт

Металлический корпус / Диаграмма Д

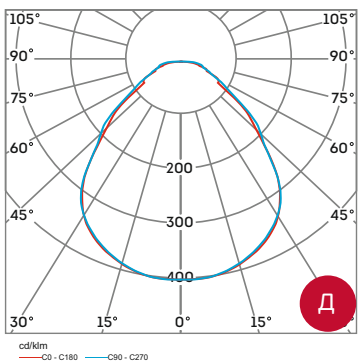
AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP54

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

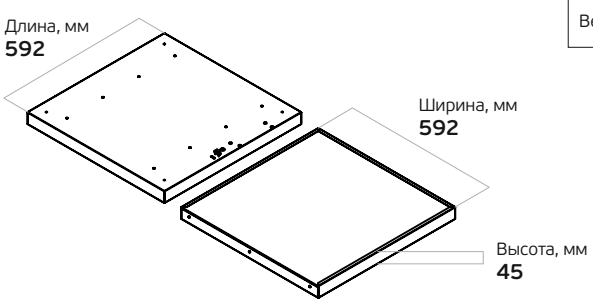
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,5**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
112305000852600	5000	5605	металл
112305000842600	4000	5605	металл
112305000832600	3000	5605	металл

Возможные опции светильника*

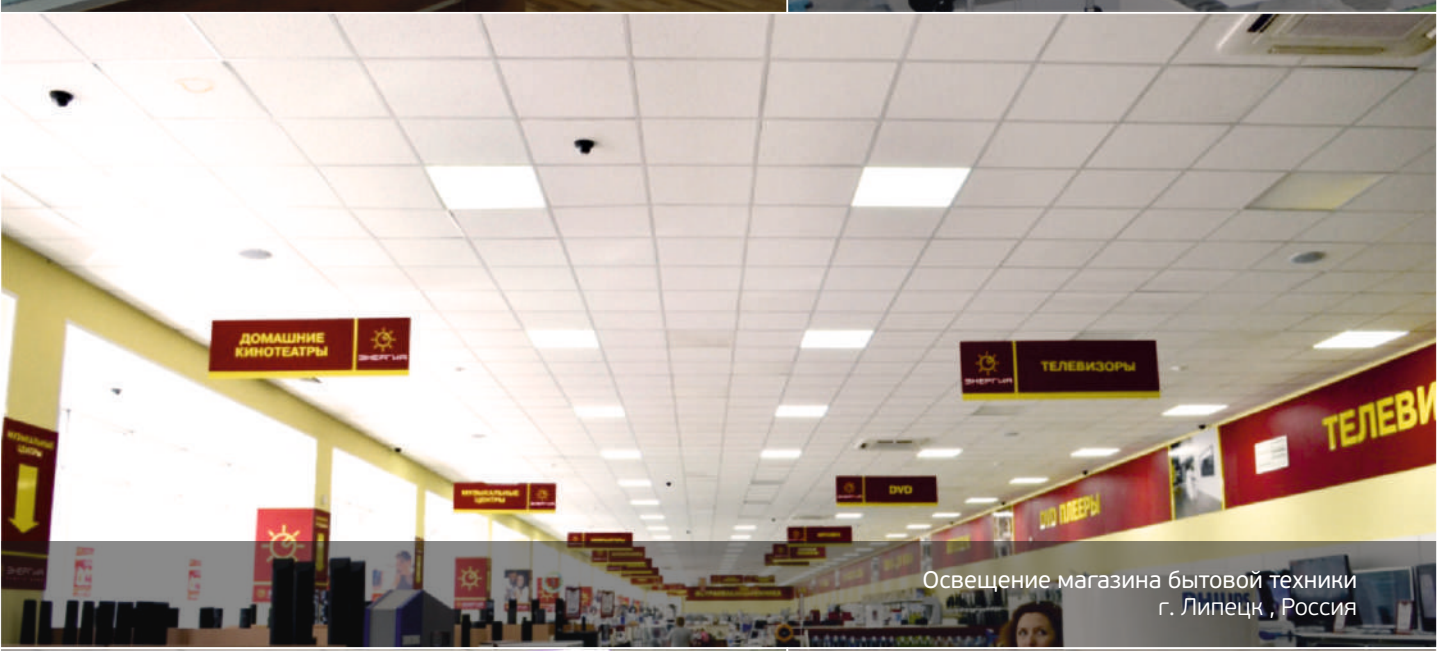
*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



Освещение дирекции ОЭЗ «Алабуга»
г. Елабуга , Россия



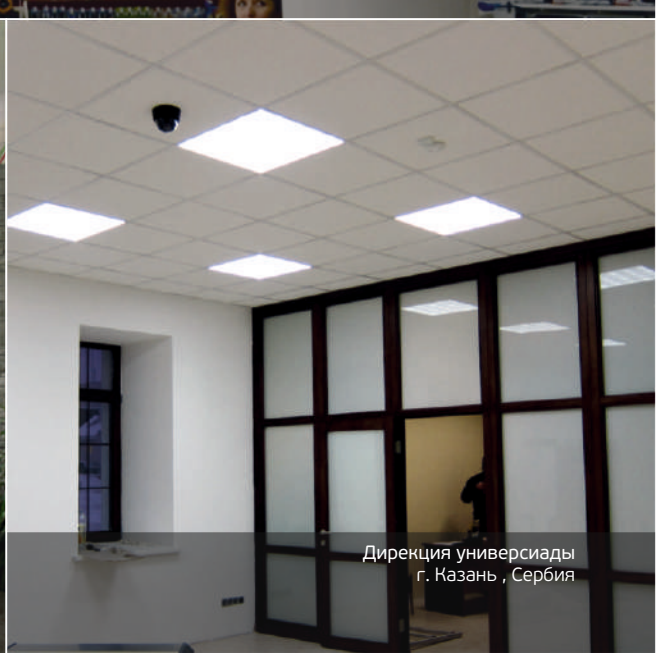
Торговый центр
г. Нижневартовск, Россия



Освещение магазина бытовой техники
г. Липецк , Россия



Освещение гимназии
г. Казань, Россия



Дирекция универсиады
г. Казань , Сербия



Кабинет директора
г. Казань, Россия



Детский садик
г. Сургут, Россия





Лабораторный кабинет в гимназии
г. Казань, Россия



Школьный класс
г. Архангельск, Россия

LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®

Освещение образовательных учреждений

Образовательный процесс требует от обучающихся значительного напряжения зрительной системы. В такой ситуации неправильная подача света или низкое качество освещения ведет к быстрой утомляемости, росту раздражительности и ухудшению зрения.

Как показали результаты исследования московских школ, проведенного в рамках проекта программы развития ООН и Глобального экологического фонда, освещение в школах напрямую влияет не только на здоровье, но и на успеваемость детей.

Именно поэтому к светильникам в школьных кабинетах и лекционных аудиториях российскими нормативными документами предъявляются самые высокие требования.

Так, ряд основных регулирующих документов, устанавливает жесткие требования по таким параметрам как: габаритная яркость, неравномерность яркости, коррелированная цветовая температура, потребляемая мощность светодиодов.

Светильники компании LEDEL для образовательных учреждений прошли независимые лабораторные испытания, по итогам которых получили заключение о полном соответствии требованиям данных нормативных актов.



L-office 32 S Premium

PATENTED

Мощность 30 Вт

Пластиковый корпус / Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | R_a 85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP50

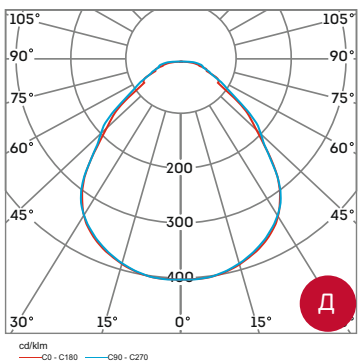
СанПиН | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

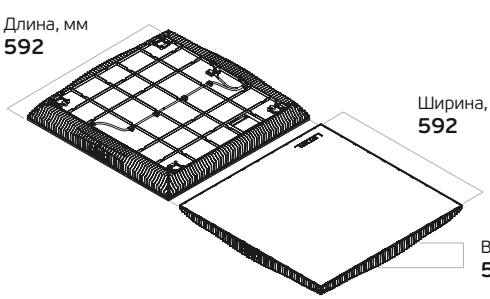
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

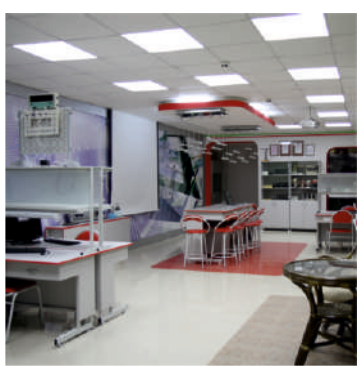
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **2,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
115203000842600	4000	2682	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Крепление подвесное	Крепление грильято

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 32 S Premium

PATENTED

Мощность 30 Вт

Металлический корпус /Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50 ±10% ГЦ | λ>0,95 | K<1% | Ra 85 | t,C° +1+35 | УХЛ4 | IP30

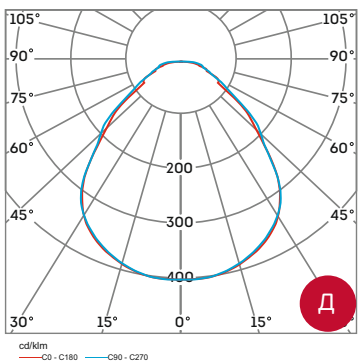
СанПиН | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | ЕАС | 25 лет | 5

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

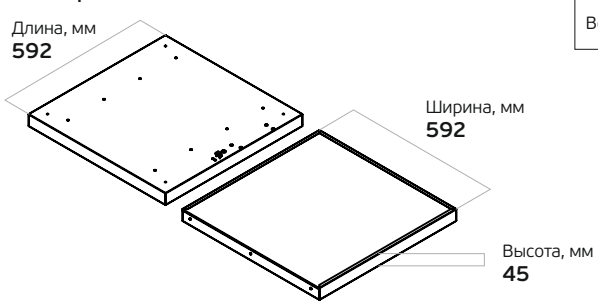
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

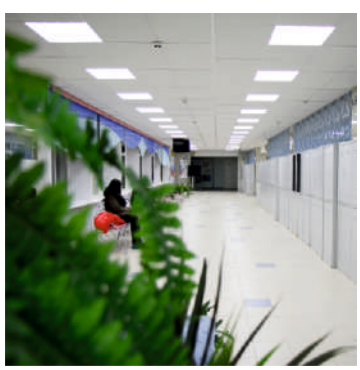
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,5**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
115103000842600	4000	2682	металл

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Крепление подвесное	Крепление грильято

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 32 S Em Premium

PATENTED

Мощность 30 Вт

Пластиковый корпус / Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 85 | t,C° +10÷+35 | УХЛ4.2 | IP50

СанПиН | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

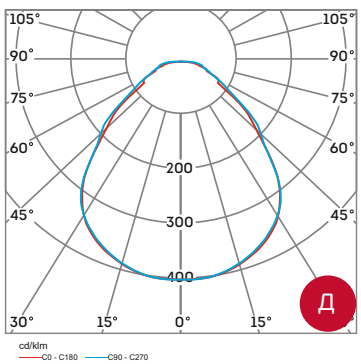
Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Аварийный блок (Em)
Светильник оснащен аварийным блоком освещения, позволяющим работать 3 часа автономно при отсутствии напряжения в сети.

Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

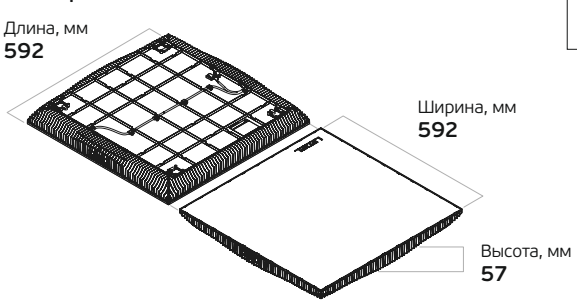
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты

Вес, кг **2,2**





Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
115203000842601	4000	2682	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Крепление подвесное	Крепление грильято

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-office 32 S Em Premium

PATENTED

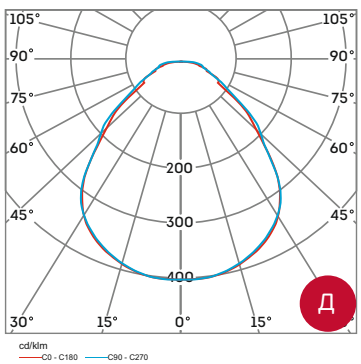
Мощность 30 Вт

Металлический корпус /Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,95 | K<1% | Ra 85 | t,C° +10÷35 | УХЛ4.2 | IP30

СанПиН | PATENTED Driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ | 5

Косинусная диаграмма



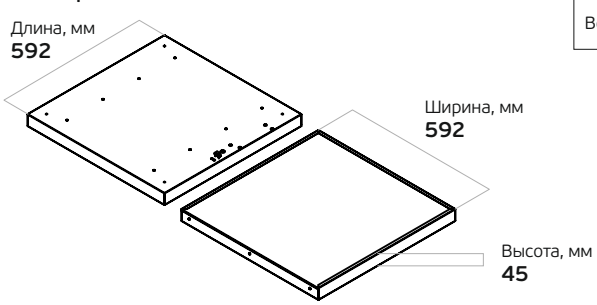
Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Аварийный блок (Em)
Светильник оснащен аварийным блоком освещения, позволяющим работать 3 часа автономно при отсутствии напряжения в сети.

Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное).
Дополнительно: подвесное крепление или грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **3,5**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
115103000842601	4000	2682	металл

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Крепление подвесное	Крепление грильято

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 16 Premium

PATENTED

Мощность 15 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP20

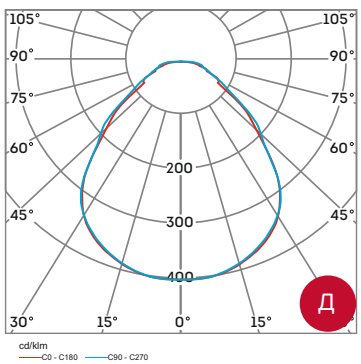
PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет | 5

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

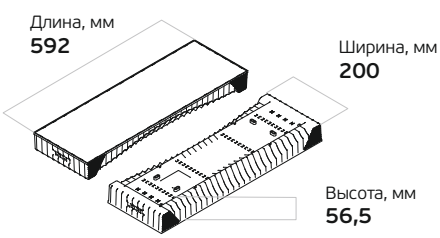
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

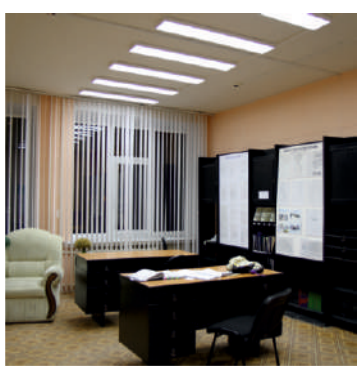
Косинусная диаграмма



Вес и габариты

Вес, кг **1,0**





Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
124201500852100	5000	1720	пластик
124201500842100	4000	1720	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование	PWM	Крепление подвесное

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.

L-school 16 Em Premium

PATENTED

Мощность 15 Вт

Диаграмма Д



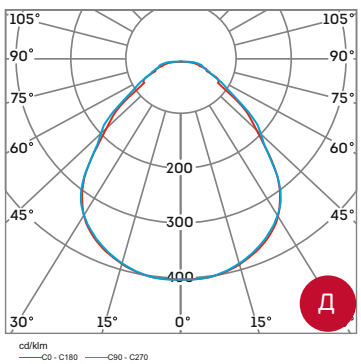
Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Аварийный блок (Em)
Светильник оснащен аварийным блоком освещения, позволяющим работать 3 часа автономно при отсутствии напряжения в сети.

Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

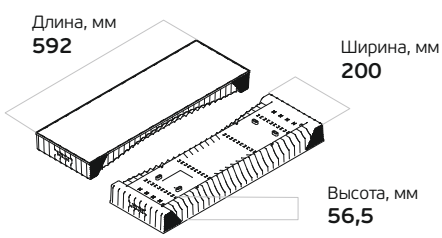
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты

Вес, кг **1,0**





Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
124201500852101	5000	1720	пластик
124201500842101	4000	1720	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование	PWM	Крепление подвесное

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 16 IP54 Premium

PATENTED

Мощность 15 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP54

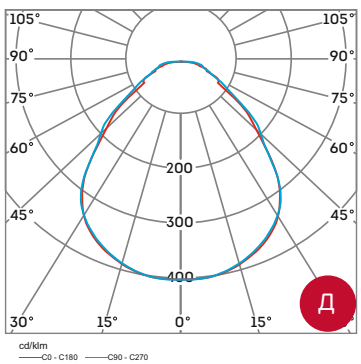
PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

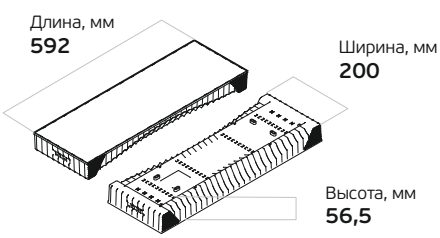
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

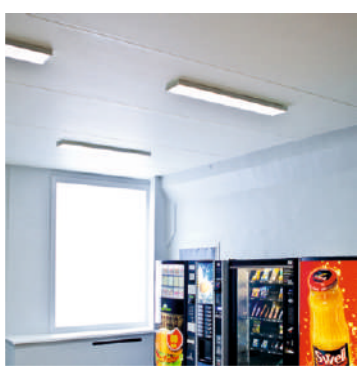
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,0**



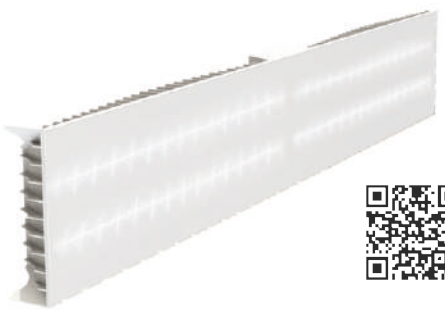
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
124401500852100	5000	1720	пластик
124401500842100	4000	1720	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование	PWM	Крепление подвесное

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 32 Premium

PATENTED

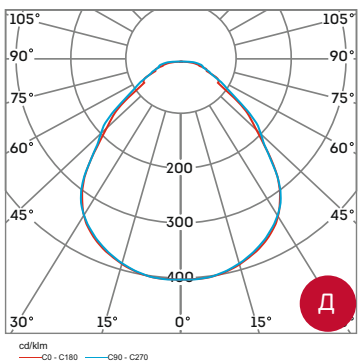
Мощность 30 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | Ra 85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP20

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ

Косинусная диаграмма

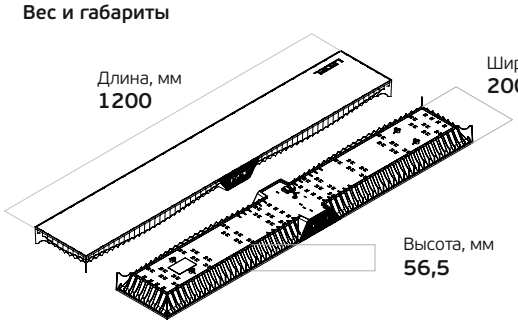


Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

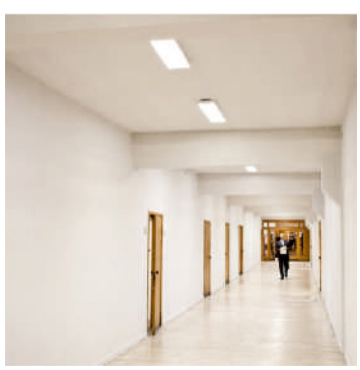
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **1,7**



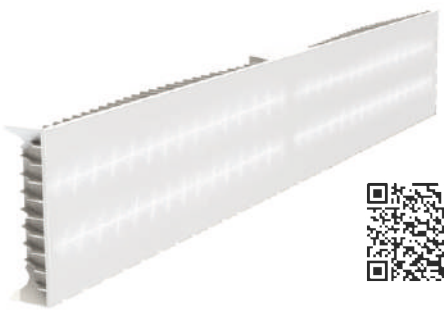
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
125203000852100	5000	3347	пластик
125203000842100	4000	3347	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Крепление подвесное	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 32 Em Premium

PATENTED

Мощность 30 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | Ra 85 | t,C° +10÷35 | УХЛ4.2 | IP20

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

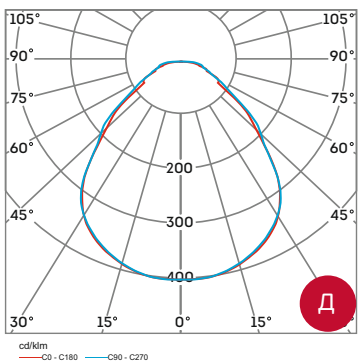
Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Аварийный блок (Em)
Светильник оснащен аварийным блоком освещения, позволяющим работать 3 часа автономно при отсутствии напряжения в сети.

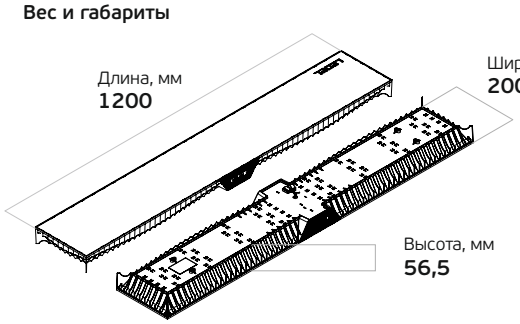
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,7**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
125203000852101	5000	3347	пластик
125203000842101	4000	3347	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Крепление подвесное	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 32 IP54 Premium

PATENTED

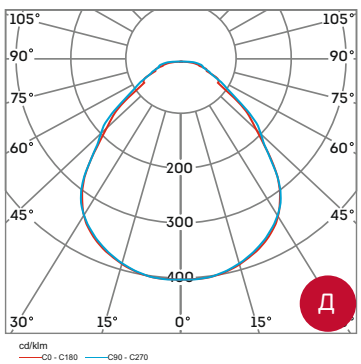
Мощность 30 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP54

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | ERC | 25 ЛЕТ

Косинусная диаграмма

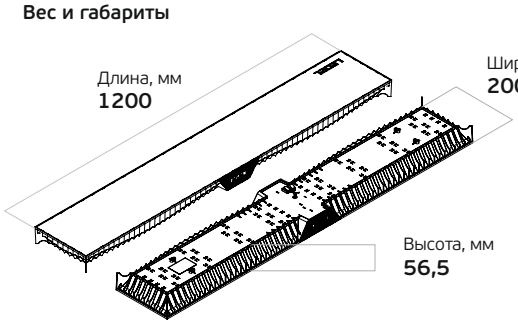


Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

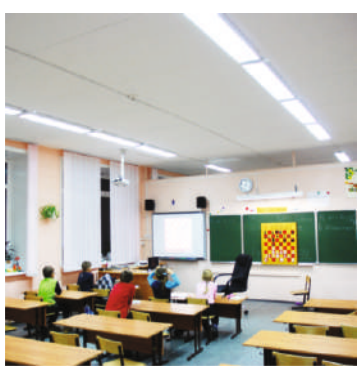
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **1,7**



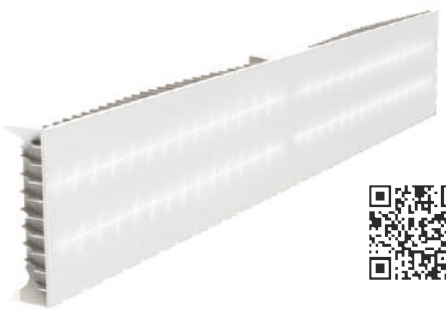
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
125403000852100	5000	3347	пластик
125403000842100	4000	3347	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Крепление подвесное	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 32 S Premium

PATENTED

Мощность 23 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP20

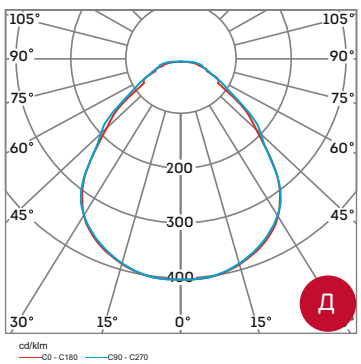
СанПиН | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

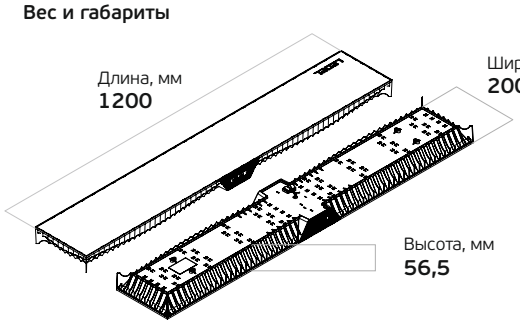
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

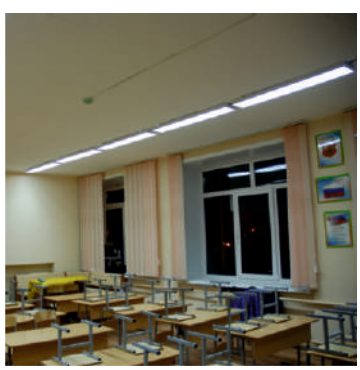
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **2,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
127203000842100	4000	2254	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Крепление подвесное	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 32 S Em Premium

PATENTED

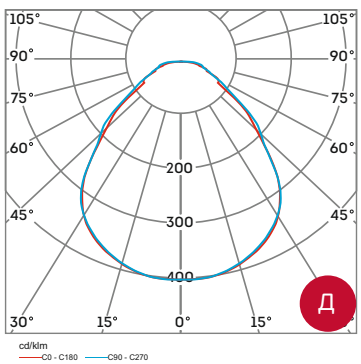
Мощность 23 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a85 | t,C° +10+35 | УХЛ4.2 | IP20

СанПиН | PATENTED Driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Косинусная диаграмма



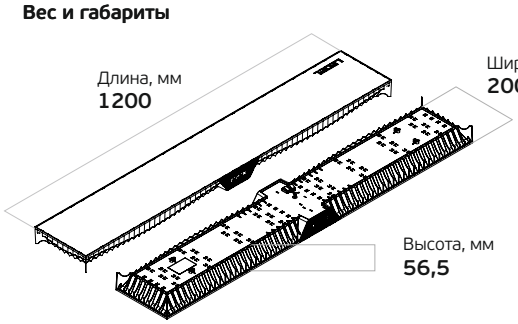
Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Аварийный блок (Em)
Светильник оснащен аварийным блоком освещения, позволяющим работать 3 часа автономно при отсутствии напряжения в сети.

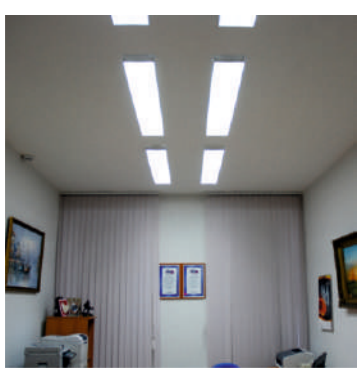
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **2,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
127203000842101	4000	2254	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Крепление подвесное	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 55 Premium

PATENTED

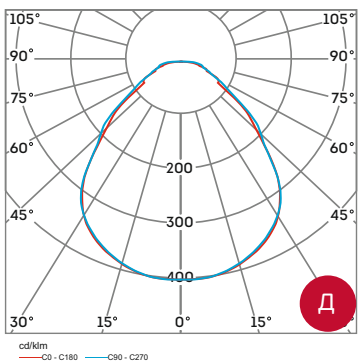
Мощность 32/50 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 85 | t,C° +1+35 | УХЛ4 | IP20

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

Косинусная диаграмма



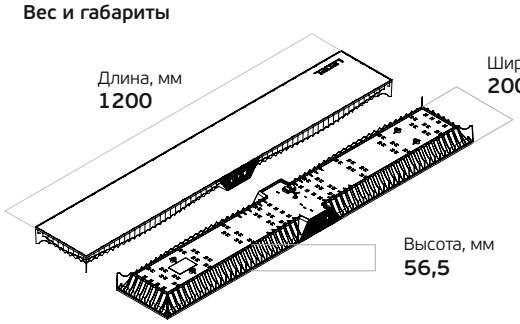
Два режима работы
В номинальном режиме светильник обеспечивает световой поток 3347 лм,и потребляет 32 Вт; в режиме TURBO - 5644 лм при потреблении 50 Вт.

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **1,7**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток номинал / TURBO, лм	Материал корпуса
126205000852100	5000	3347/ 5644	пластик
126205000842100	4000	3347/ 5644	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование | Крепление подвесное

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 55 Em Premium

PATENTED

Мощность 32/50 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a85 | t,C° +10÷35 | УХЛ4.2 | IP20

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

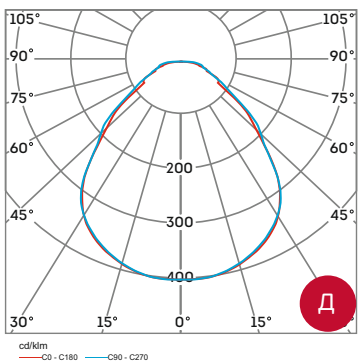
Два режима работы
В номинальном режиме светильник обеспечивает световой поток 3347 лм,и потребляет 32 Вт; в режиме TURBO - 5644 лм при потреблении 50 Вт.

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

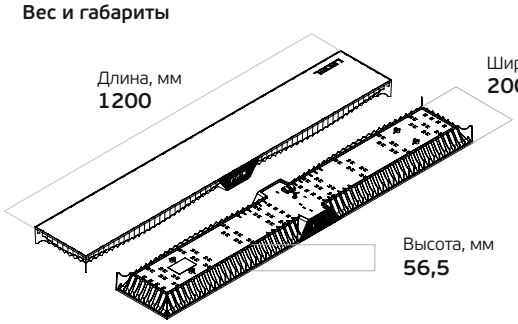
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,7**



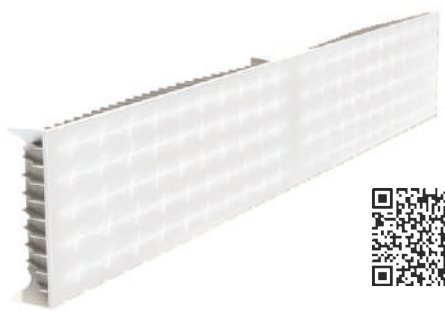
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток номинал / TURBO, лм	Материал корпуса
126205000852101	5000	3347/ 5644	пластик
126205000842101	4000	3347/ 5644	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование | Крепление подвесное

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 55 IP54 Premium

PATENTED

Мощность 32/50 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 85 | t,C° +1+35 | УХЛ4 | IP54

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

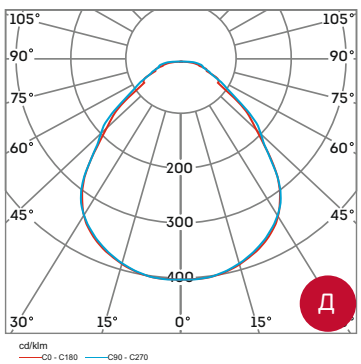
Два режима работы
В номинальном режиме светильник обеспечивает световой поток 3347 лм,и потребляет 32 Вт; в режиме TURBO - 5644 лм при потреблении 50 Вт.

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

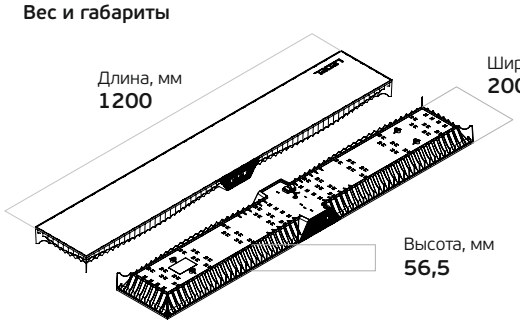
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

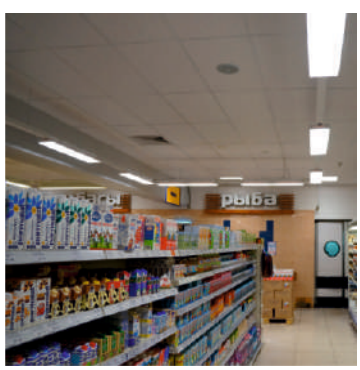
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,7**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток номинал / TURBO, лм	Материал корпуса
126405000852100	5000	3347/ 5644	пластик
126405000842100	4000	3347/ 5644	пластик

Возможные опции светильника*

Диммирование | Крепление подвесное

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 16 Standart

PATENTED

Мощность 15 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | Ra 85 | t,C° +1+35 | УХЛ4 | IP20

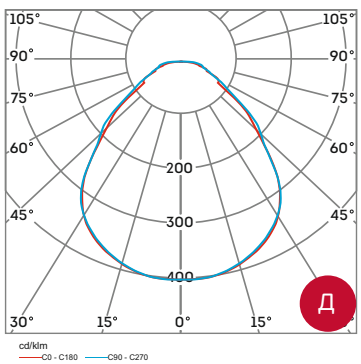
PATENTED driver | EAC | 25 лет | 5

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

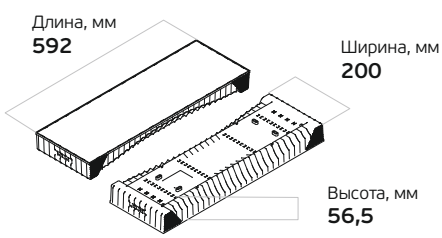
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

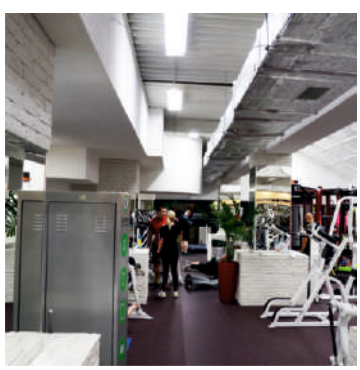
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
121201500852100	5000	1703	пластик
121201500842100	4000	1703	пластик

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 16 Em Standart

PATENTED

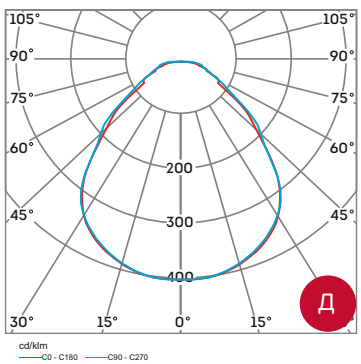
Мощность 15 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 85 | t,C° +10÷35 | УХЛ4.2 | IP20

PATENTED driver | 25 лет

Косинусная диаграмма



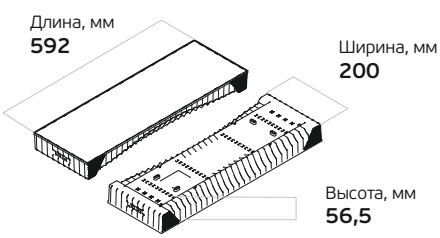
Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Аварийный блок (Em)
Светильник оснащен аварийным блоком освещения, позволяющим работать 3 часа автономно при отсутствии напряжения в сети.

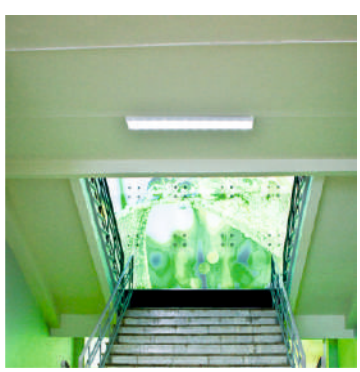
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **1,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
121201500852101	5000	1703	пластик
121201500842101	4000	1703	пластик

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 16 IP54 Standart

PATENTED

Мощность 15 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a85 | t,C° +1+35 | УХЛ4 | IP54

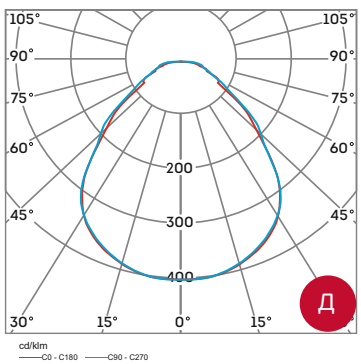
PATENTED driver | EAC | 25 лет | 5

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

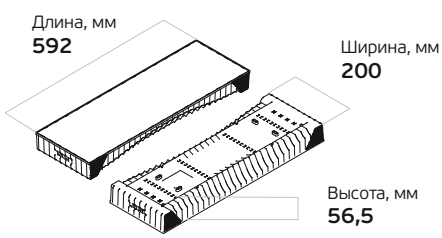
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,0**

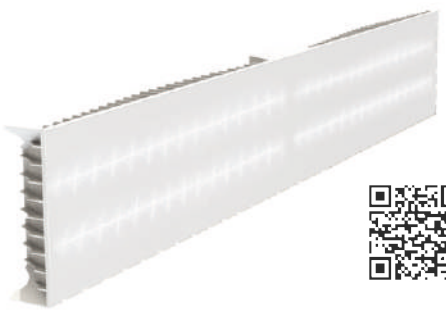


Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
121401500852100	5000	1703	пластик
121401500842100	4000	1703	пластик

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 32 Standart

PATENTED

Мощность 30 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP20

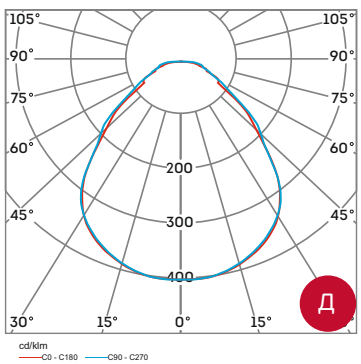
PATENTED driver | 25 лет

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

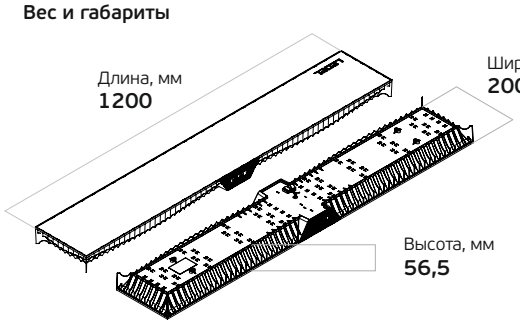
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

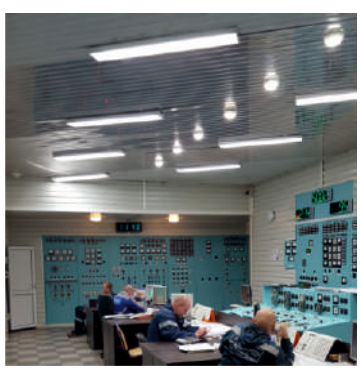
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,7**

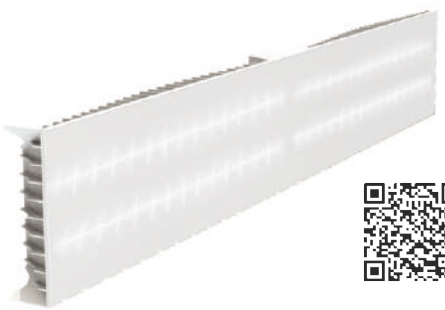


Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
122203000852100	5000	3330	пластик
122203000842100	4000	3330	пластик

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 32 Em Standart

PATENTED

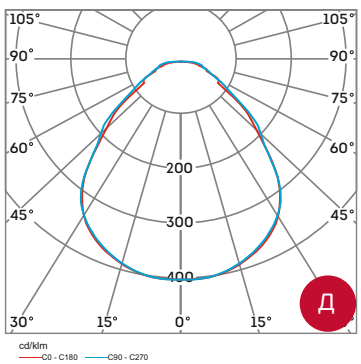
Мощность 30 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 Гц | λ>0,95 | Kп≤1% | Ra≥85 | t,C° +10÷35 | УХЛ4.2 | IP20

PATENTED driver | EAC | 25 лет | 5

Косинусная диаграмма



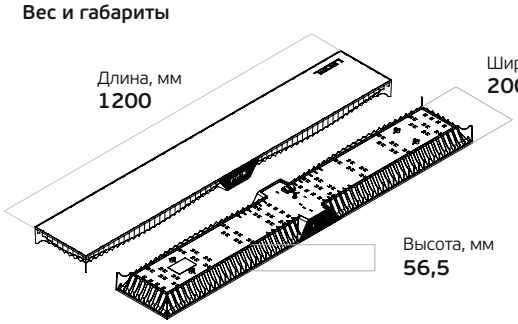
Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Аварийный блок (Em)
Светильник оснащен аварийным блоком освещения, позволяющим работать 3 часа автономно при отсутствии напряжения в сети.

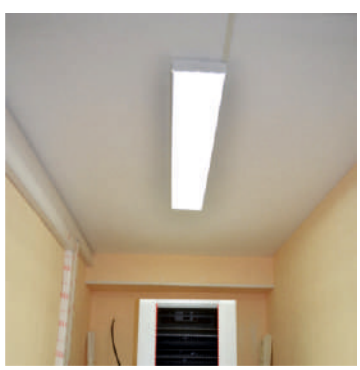
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **1,7**

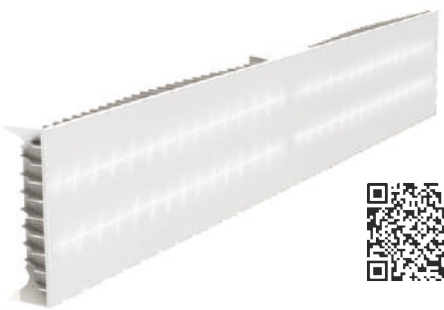


Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
122203000852101	5000	3330	пластик
122203000842101	4000	3330	пластик

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 32 IP54 Standart

PATENTED

Мощность 30 Вт

Диаграмма Д

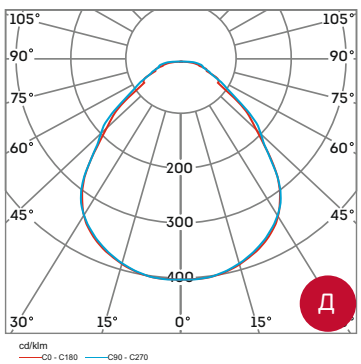
AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 85 | t,C° +1+35 | УХЛ4 | IP54

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

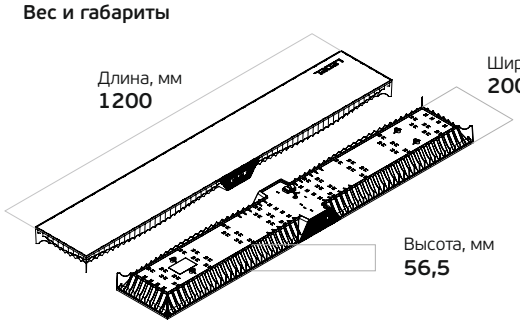
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

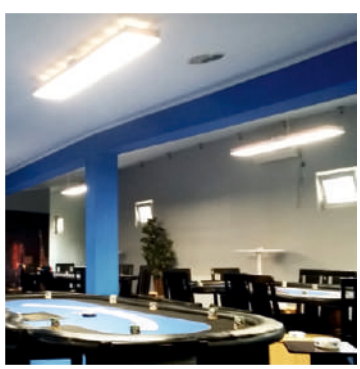
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,7**

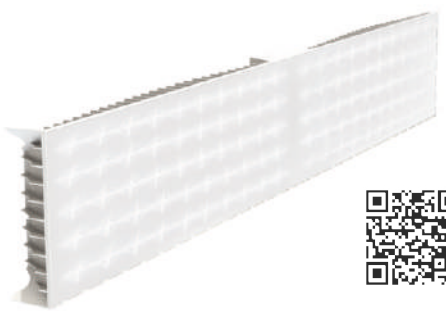


Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
122403000852100	5000	3330	пластик
122403000842100	4000	3330	пластик

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 55 Standart

PATENTED

Мощность 50 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | Ra 85 | t,C° +1+35 | УХЛ4 | IP20

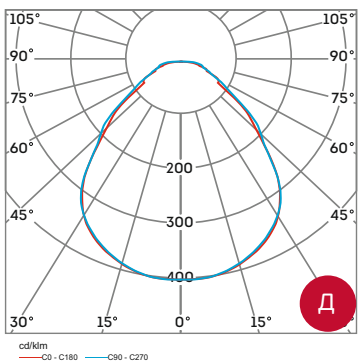
PATENTED driver | EAC | 25 лет | 5

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

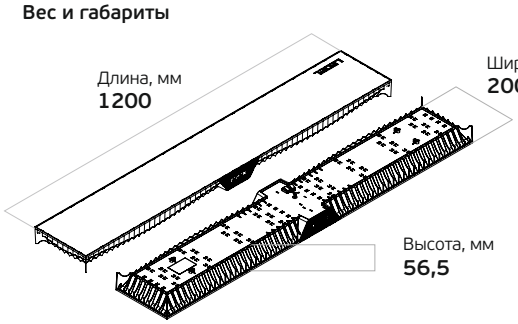
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,7**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
123205000852100	5000	5644	пластик
123205000842100	4000	5644	пластик

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 55 Em Standart

PATENTED

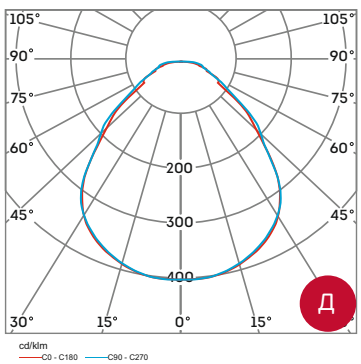
Мощность 50 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | Ra 85 | t,C° +10÷35 | УХЛ4.2 | IP20

PATENTED driver | EAC | 25 лет | 5

Косинусная диаграмма



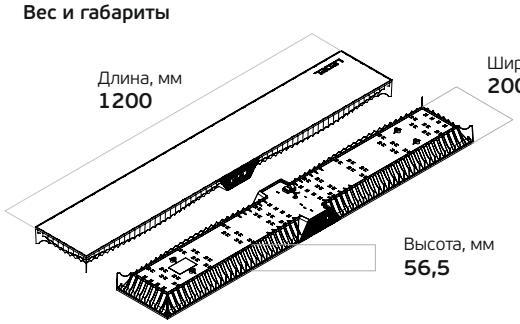
Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Аварийный блок (Em)
Светильник оснащен аварийным блоком освещения, позволяющим работать 3 часа автономно при отсутствии напряжения в сети.

Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **1,7**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
123205000852101	5000	5644	пластик
123205000842101	4000	5644	пластик

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-school 55 IP54 Standart

PATENTED

Мощность 50 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K<1% | Ra 85 | t,C° +1+35 | УХЛ4 | IP54

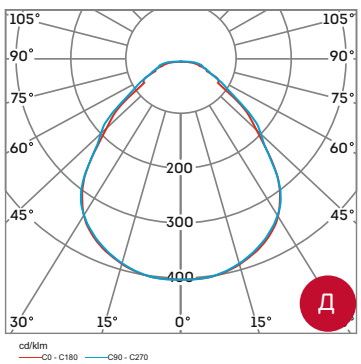
PATENTED driver | EAC | 25 лет | 5

Оптика
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифлёной поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

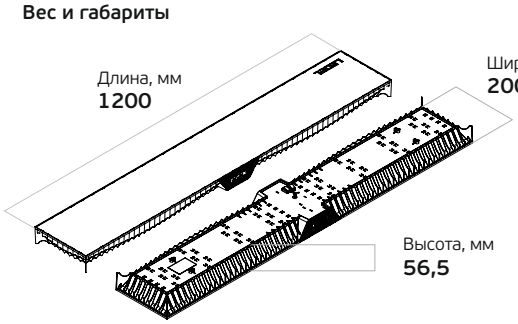
Крепление
Базовая комплектация: универсальное крепление (встраиваемое и накладное)
Дополнительно: крепление грильято.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

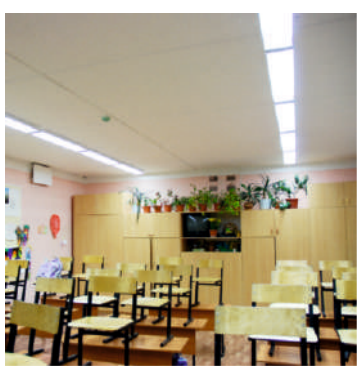
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,7**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Материал корпуса
123405000852100	5000	5644	пластик
123405000842100	4000	5644	пластик

Возможные опции светильника*

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



Сеть ретейлов
г. Астана, Казахстан



ТД «Петрович»
г. Старо-Паново, Россия



Гипермаркет «Билмарт»
г. Якутск , Россия



Строительный гипермаркет LEROY MERLIN
г. Мытище, Россия



Спортивный магазин «Спортмастер»
г. Красногорск МО , Россия

LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®

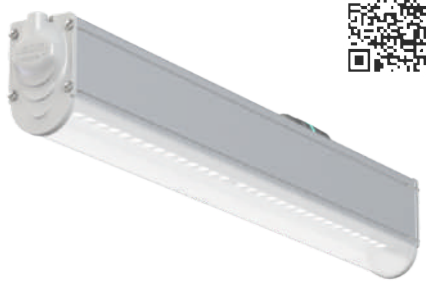
Торгово-складское освещение

Освещение торговых площадей является достаточно тонкой задачей, от решения которой во многом зависит успех магазина. Правильно спроектированное освещение торгового зала и эффектно подсвеченные витрины привлекают покупателей не хуже скидок.

Процесс подбора светильников для торговых площадей индивидуален — для каждой конкретной ситуации требуются различные осветительные приборы и решения.

Светодиодные светильники LEDEL серий «L-trade» и «Radian» специально предназначены для эффективного освещения торговых площадей и складов.

При разработке данных светильников был учтен многолетний опыт эксплуатации осветительного оборудования в системах торговли.



L-trade II 20

PATENTED

Мощность 22 Вт

Диаграмма Д / Матовое стекло

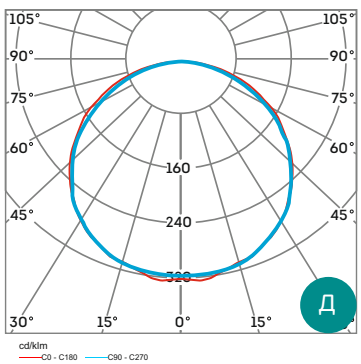
AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 80 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP66 | P | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

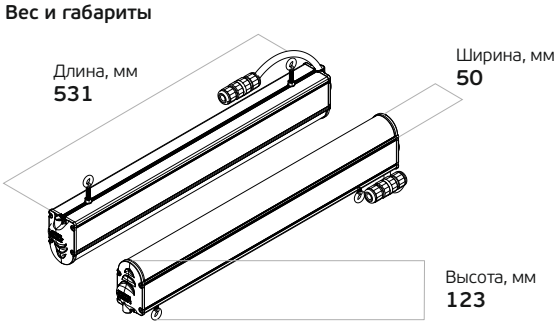
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **0,8**



Модификации светильника

			Крепление	ВхДхШ, мм
321102200853300	5000	2574	подвесное	123x531x50
321102200843300	4000	2574	подвесное	123x531x50
321102200853200	5000	2574	поворотное	133x531x50
321102200843200	4000	2574	поворотное	133x531x50

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart**	DALI
DMX512	0-10	1-10	PWM	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 20

PATENTED

Мощность 22 Вт

Диаграмма Г30 / Прозрачное стекло

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a72 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP66

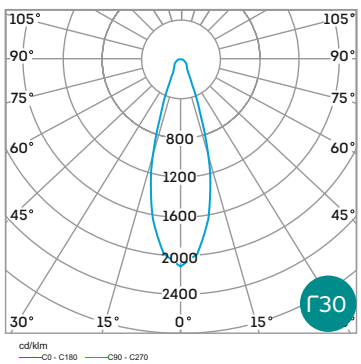
PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

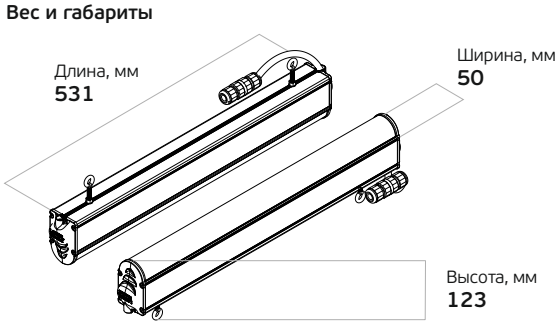
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Глубокая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **0,8**



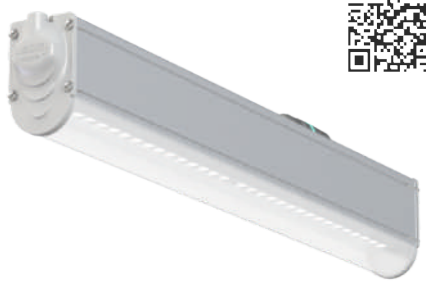
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
321102204751300	5000	2516	подвесное	123x531x50
321102204741300	4000	2516	подвесное	123x531x50
321102204751200	5000	2516	поворотное	133x531x50
321102204741200	4000	2516	поворотное	133x531x50

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart**	DALI
DMX512	0-10	1-10	PWM	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 20

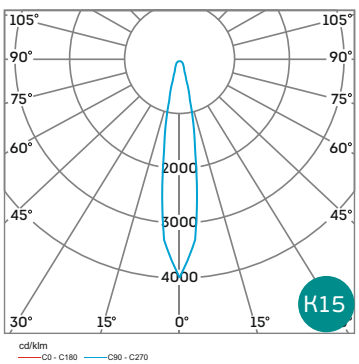
PATENTED

Мощность 22 Вт

Диаграмма К15 / Прозрачное стекло

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Ki<1% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP66 | P | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Концентрированная диаграмма

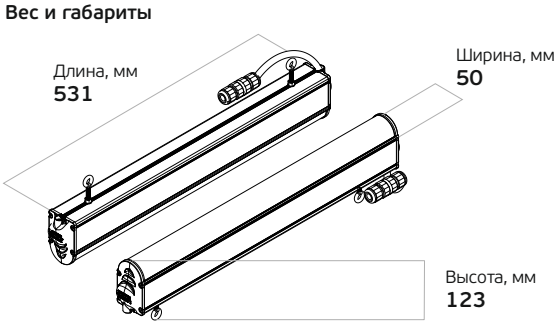


Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **0,8**



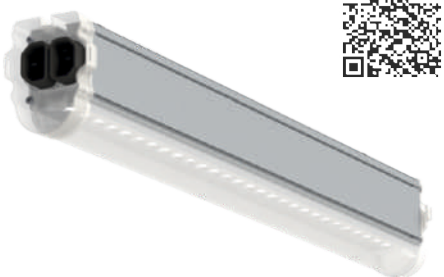
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
321102202751300	5000	2508	подвесное	123x531x50
321102202741300	4000	2508	подвесное	123x531x50
321102202751200	5000	2508	поворотное	133x531x50
321102202741200	4000	2508	поворотное	133x531x50

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart**	DALI
DMX512	0-10	1-10	PWM	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 20 Easy Lock

PATENTED

Мощность 22 Вт

Диаграмма Д / Матовое стекло

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | Ra 80 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP66 | P | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

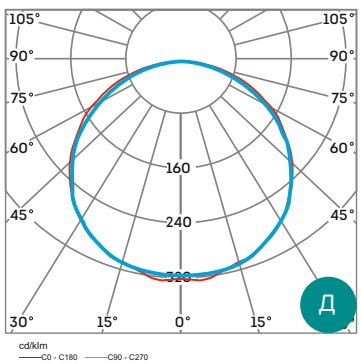
Система Easy Lock
Система крепления EASY LOCK 2.0 позволяет соединить светильники между собой в непрерывные магистральные секции до 120 м. А так же позволяет соединить светильники в различные геометрические фигуры.

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

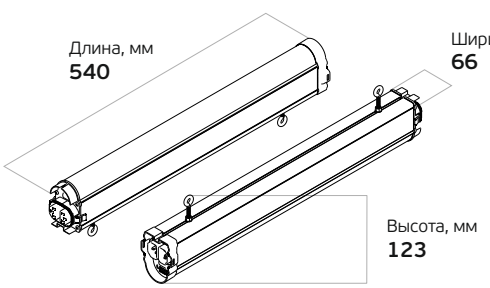
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

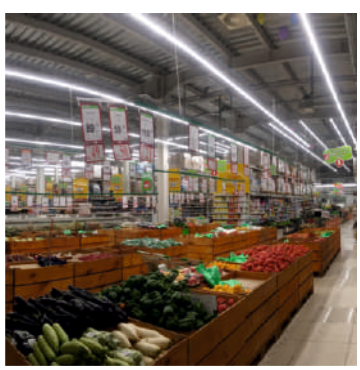
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **0,8**



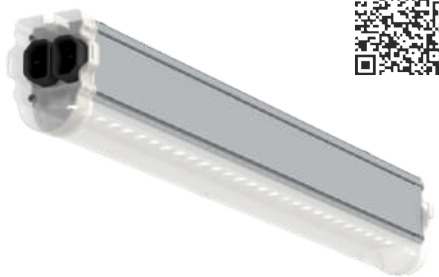
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
321202200853300	5000	2574	подвесное	123x540x66
321202200843300	4000	2574	подвесное	123x540x66
321202200853200	5000	2574	поворотное	133x540x66
321202200843200	4000	2574	поворотное	133x540x66

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | Smart**

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 20 Easy Lock

PATENTED

Мощность 22 Вт

Диаграмма Г30 / Прозрачное стекло

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Ki<1% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

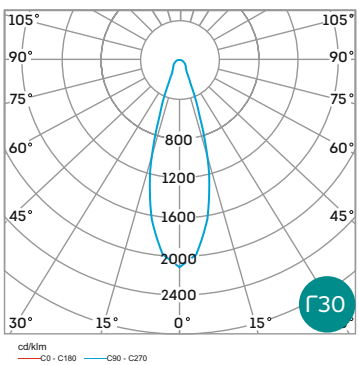
Система Easy Lock
Система крепления EASY LOCK 2.0 позволяет соединить светильники между собой в непрерывные магистральные секции до 120 м. А так же позволяет соединить светильники в различные геометрические фигуры.

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

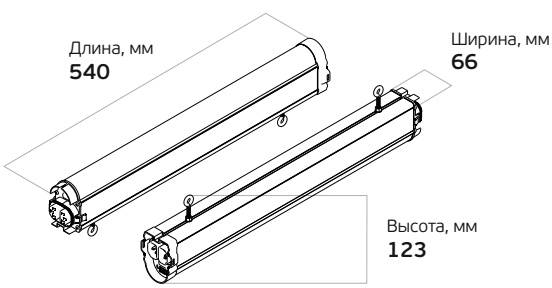
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

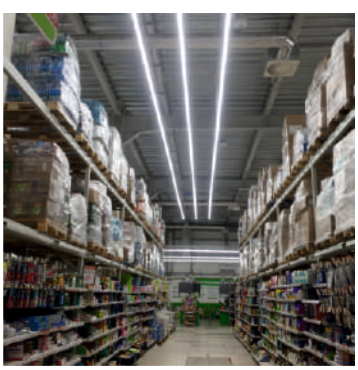
Глубока диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **0,8**



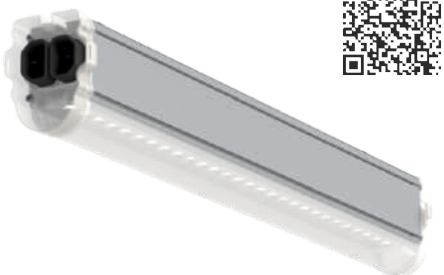
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
321202204751300	5000	2516	подвесное	123x540x66
321202204741300	4000	2516	подвесное	123x540x66
321202204751200	5000	2516	поворотное	133x540x66
321202204741200	4000	2516	поворотное	133x540x66

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | Smart**

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 20 Easy Lock

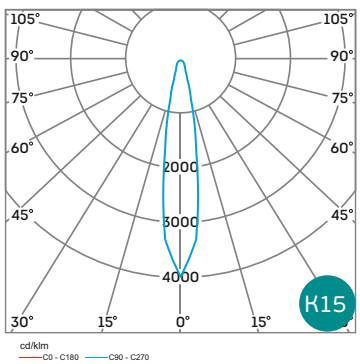
PATENTED

Мощность 22 Вт

Диаграмма К15 / Прозрачное стекло

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a72 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Концентрированная диаграмма



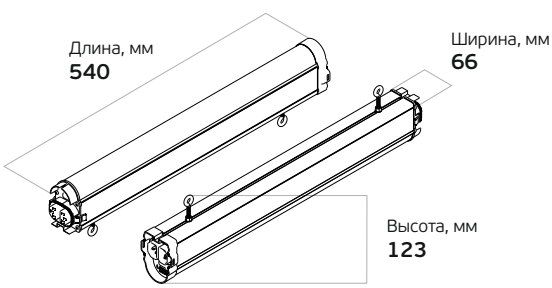
Система Easy Lock
Система крепления EASY LOCK 2.0 позволяет соединить светильники между собой в непрерывные магистральные секции до 120 м. А так же позволяет соединить светильники в различные геометрические фигуры.

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

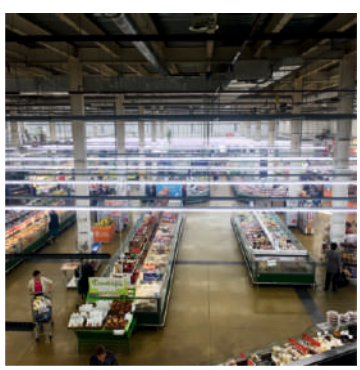
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **0,8**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
321202202751300	5000	2508	подвесное	123x540x66
321202202741300	4000	2508	подвесное	123x540x66
321202202751200	5000	2508	поворотное	133x540x66
321202202741200	4000	2508	поворотное	133x540x66

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | Smart**

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 45

PATENTED

Мощность 44 Вт

Диаграмма Д / Матовое стекло

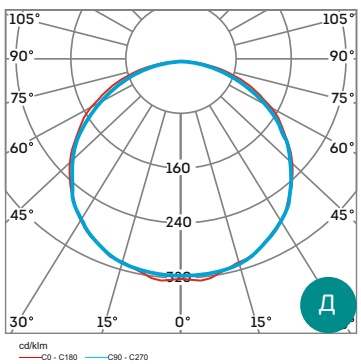
AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 80 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP66 | P | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

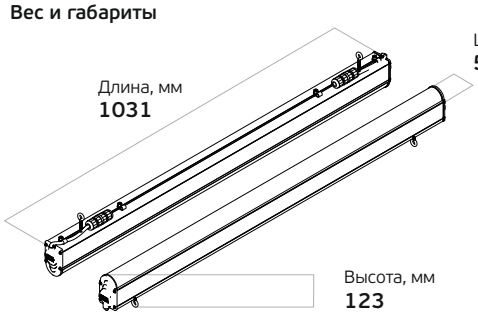
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

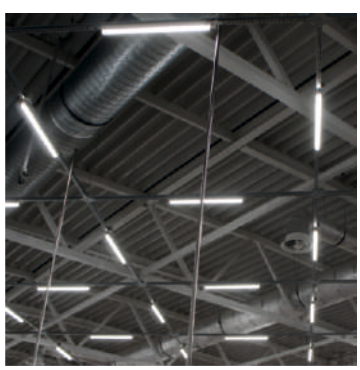
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,3**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
322104400851300	5000	5148	подвесное	123x1031x50
322104400843300	4000	5148	подвесное	123x1031x50
322104400853200	5000	5148	поворотное	133x1031x50
322104400843200	4000	5148	поворотное	133x1031x50

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart**	DALI
DMX512	0-10	1-10	PWM	Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 45

PATENTED

Мощность 44 Вт

Диаграмма Г30 / Прозрачное стекло

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a72 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP66

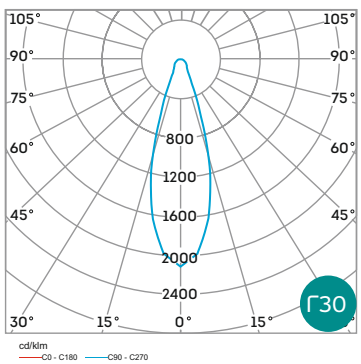
PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

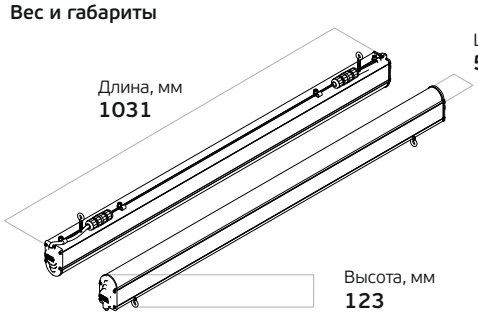
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Глубокая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,3**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
322104404751300	5000	5032	подвесное	123x1031x50
322104404741300	4000	5032	подвесное	123x1031x50
322104404751200	5000	5032	поворотное	133x1031x50
322104404741200	4000	5032	поворотное	133x1031x50

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart**	DALI
DMX512	0-10	1-10	PWM	Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 45

PATENTED

Мощность 44 Вт

Диаграмма К15 / Прозрачное стекло

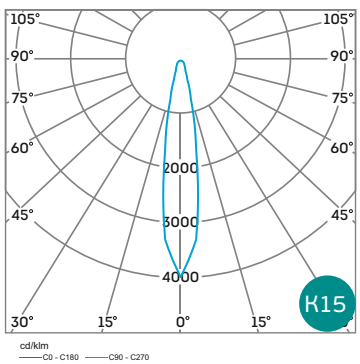
AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Ki<1% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP66 | P | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

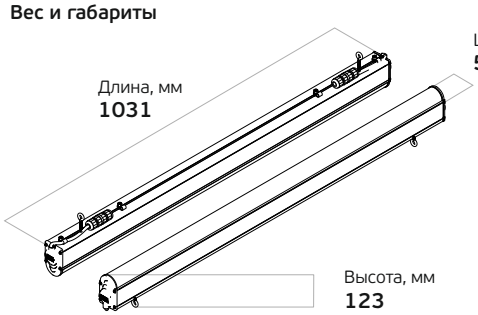
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Концентрированная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,3**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
322104402751300	5000	5017	подвесное	123x1031x50
322104402741300	4000	5017	подвесное	123x1031x50
322104402751200	5000	5017	поворотное	133x1031x50
322104402741200	4000	5017	поворотное	133x1031x50

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart**	DALI
DMX512	0-10	1-10	PWM	Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 45 Easy Lock

PATENTED

Мощность 44 Вт

Диаграмма Д / Матовое стекло

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a80 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

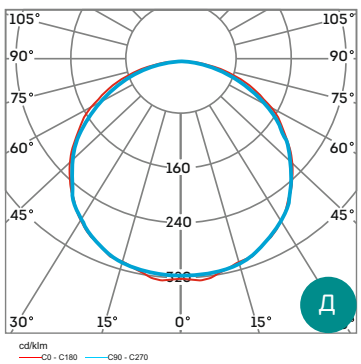
Система Easy Lock
Система крепления EASY LOCK 2.0 позволяет соединить светильники между собой в непрерывные магистральные секции до 120 м. А так же позволяет соединить светильники в различные геометрические фигуры.

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

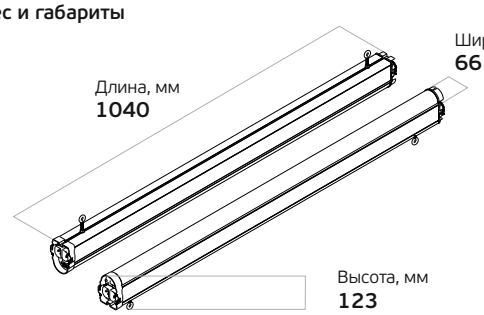
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,3**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
322204400853300	5000	5148	подвесное	123x1040x66
322204400843300	4000	5148	подвесное	123x1040x66
322204400853200	5000	5148	поворотное	133x1040x66
322204400843200	4000	5148	поворотное	133x1040x66

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | Smart** | Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 45 Easy Lock

PATENTED

Мощность 44 Вт

Диаграмма Г30 / Прозрачное стекло

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Ki<1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

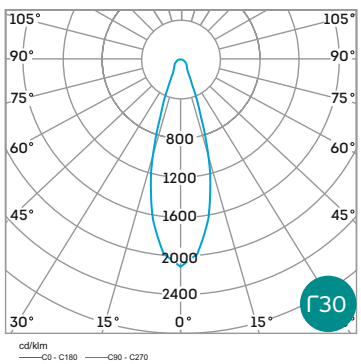
Система Easy Lock
Система крепления EASY LOCK 2.0 позволяет соединить светильники между собой в непрерывные магистральные секции до 120 м. А так же позволяет соединить светильники в различные геометрические фигуры.

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

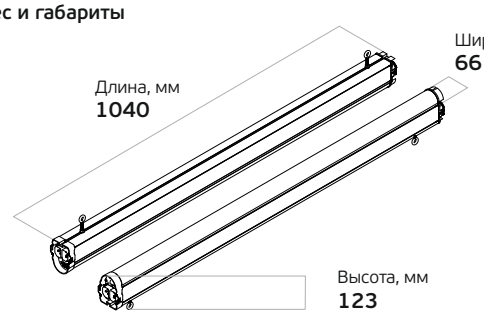
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

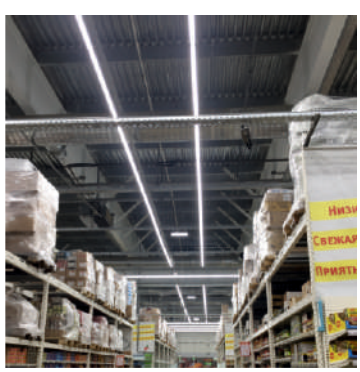
Глубока диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,3**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
322204404751300	5000	5032	подвесное	123x1040x66
322204404741300	4000	5032	подвесное	123x1040x66
322204404751200	5000	5032	поворотное	133x1040x66
322204404741200	4000	5032	поворотное	133x1040x66

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | Smart** | Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 45 Easy Lock

PATENTED

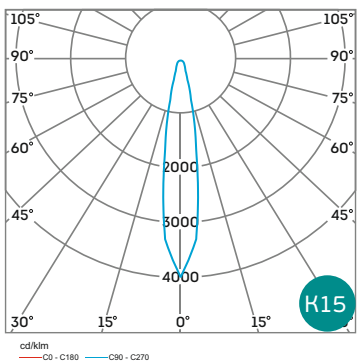
Мощность 44 Вт

Диаграмма К15 / Прозрачное стекло

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a72 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Концентрированная диаграмма



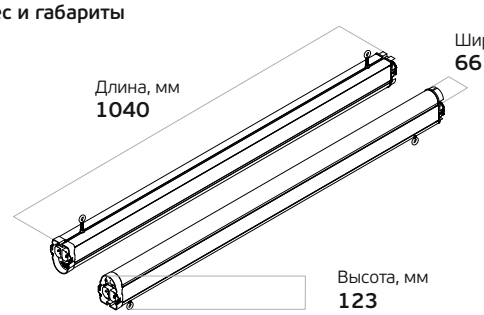
Система Easy Lock
Система крепления EASY LOCK 2.0 позволяет соединить светильники между собой в непрерывные магистральные секции до 120 м. А так же позволяет соединить светильники в различные геометрические фигуры.

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

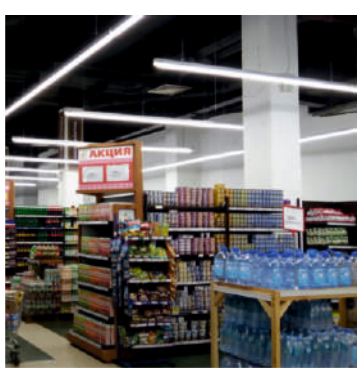
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **1,3**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
322204402751300	5000	5017	подвесное	123x1040x66
322204402741300	4000	5017	подвесное	123x1040x66
322204402751200	5000	5017	поворотное	133x1040x66
322204402741200	4000	5017	поворотное	133x1040x66

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | Smart** | Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 65

PATENTED

Мощность 65 Вт

Диаграмма Д / Матовое стекло

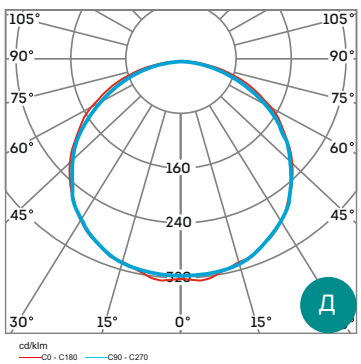
AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP66 | P | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

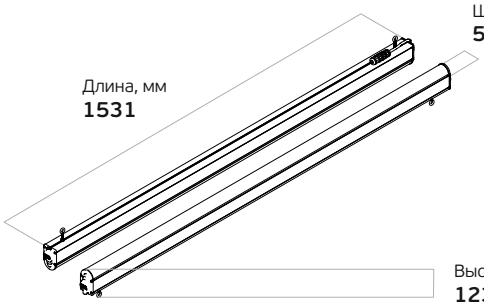
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,8**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
323106500853300	5000	7605	подвесное	123x1531x50
323106500843300	4000	7605	подвесное	123x1531x50
323106500853200	5000	7605	поворотное	133x1531x50
323106500843200	4000	7605	поворотное	133x1531x50

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart**	DALI
DMX512	0-10	1-10	PWM	Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 65

PATENTED

Мощность 65 Вт

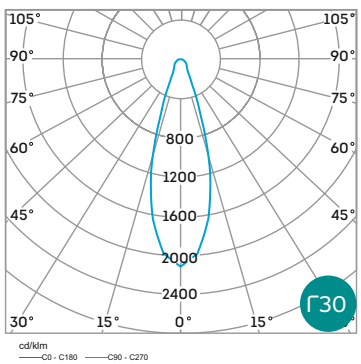
Диаграмма Г30 / Прозрачное стекло

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп≤1% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP66 | P | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

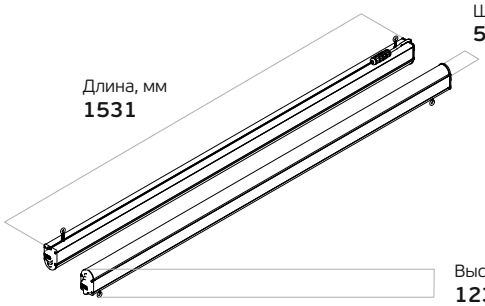
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Виды креплений
Подвесное или поворотное.

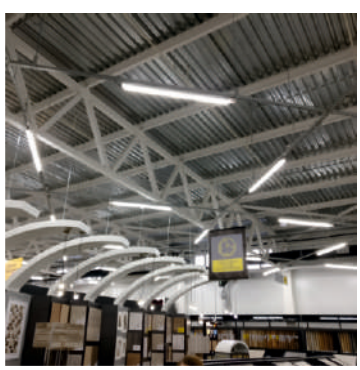
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.



Вес и габариты



Вес, кг **1,8**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
323106504751300	5000	7433	подвесное	123x1531x50
323106504741300	4000	7433	подвесное	123x1531x50
323106504751200	5000	7433	поворотное	133x1531x50
323106504741200	4000	7433	поворотное	133x1531x50

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart**	DALI
DMX512	0-10	1-10	PWM	Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 65

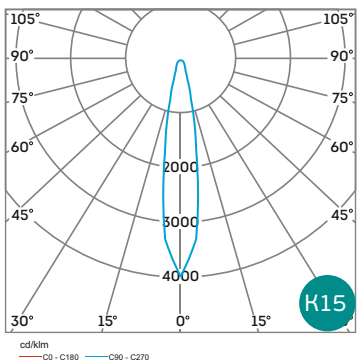
PATENTED

Мощность 65 Вт

Диаграмма К15 / Прозрачное стекло

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Ki<1% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP66 | P | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

Концентрированная диаграмма

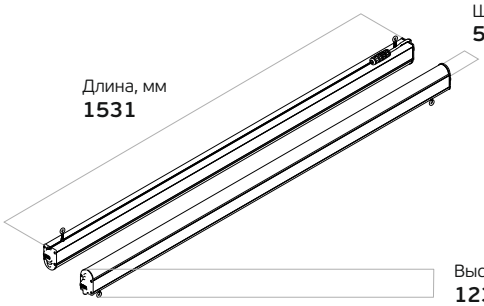


Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **1,8**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
323106502751300	5000	7411	подвесное	123x1531x50
323106502741300	4000	7411	подвесное	123x1531x50
323106502751200	5000	7411	поворотное	133x1531x50
323106502741200	4000	7411	поворотное	133x1531x50

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart**	DALI
DMX512	0-10	1-10	PWM	Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 65 Easy Lock

PATENTED

Мощность 65 Вт

Диаграмма Д / Матовое стекло

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a80 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

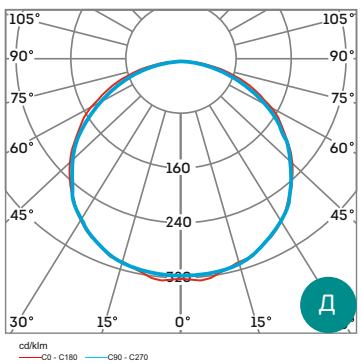
Система Easy Lock
Система крепления EASY LOCK 2.0 позволяет соединить светильники между собой в непрерывные магистральные секции до 120 м. А так же позволяет соединить светильники в различные геометрические фигуры.

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

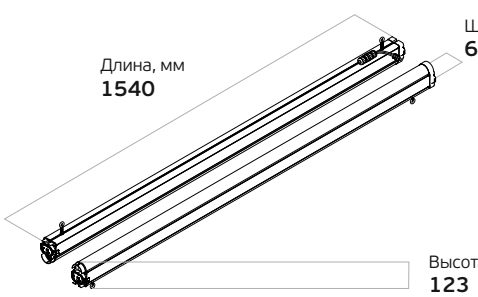
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

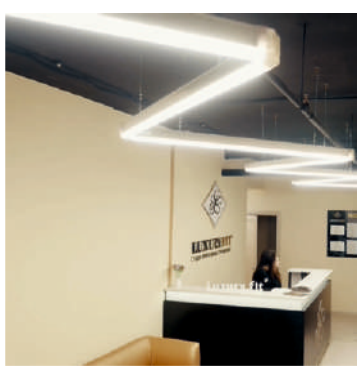
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,8**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
323206500853300	5000	7605	подвесное	123x1540x66
323206500843300	4000	7605	подвесное	123x1540x66
323206500853200	5000	7605	поворотное	133x1540x66
323206500843200	4000	7605	поворотное	133x1540x66

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | Smart** | Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 65 Easy Lock

PATENTED

Мощность 65 Вт

Диаграмма Г30 / Прозрачное стекло

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Ki<1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

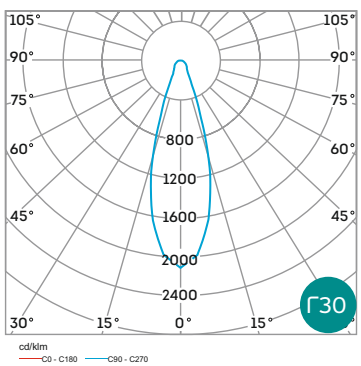
Система Easy Lock
Система крепления EASY LOCK 2.0 позволяет соединить светильники между собой в непрерывные магистральные секции до 120 м. А так же позволяет соединить светильники в различные геометрические фигуры.

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

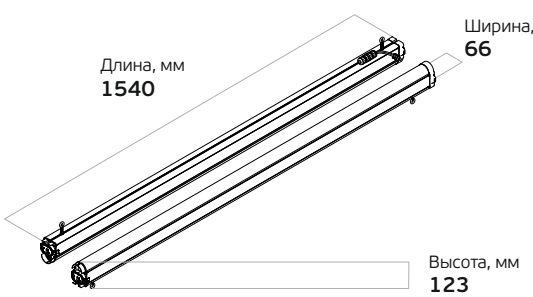
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

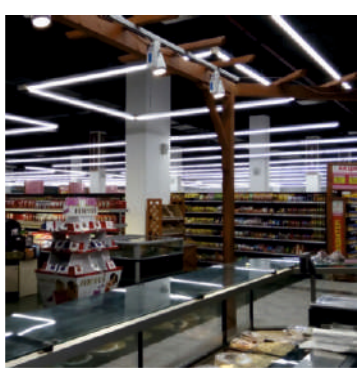
Глубока диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,8**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
323206504751300	5000	7433	подвесное	123x1540x66
323206504741300	4000	7433	подвесное	123x1540x66
323206504751200	5000	7433	поворотное	133x1540x66
323206504741200	4000	7433	поворотное	133x1540x66

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | Smart** | Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 65 Easy Lock

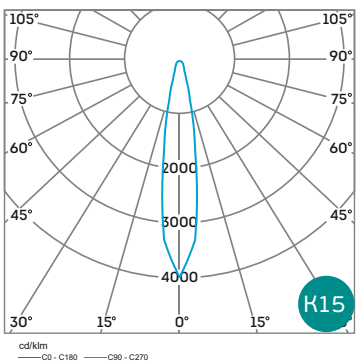
PATENTED

Мощность 65 Вт

Диаграмма К15 / Прозрачное стекло

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a72 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP66

Концентрированная диаграмма



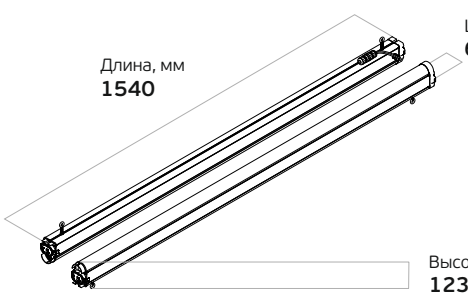
Система Easy Lock
Система крепления EASY LOCK 2.0 позволяет соединить светильники между собой в непрерывные магистральные секции до 120 м. А так же позволяет соединить светильники в различные геометрические фигуры.

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

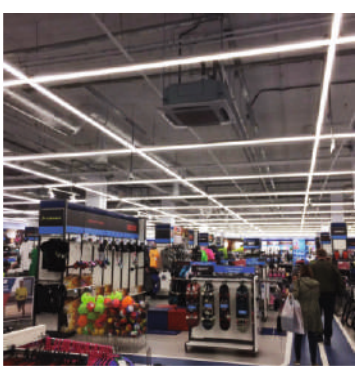
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **1,8**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
323206502751300	5000	7411	подвесное	123x1540x66
323206502741300	4000	7411	подвесное	123x1540x66
323206502751200	5000	7411	поворотное	133x1540x66
323206502741200	4000	7411	поворотное	133x1540x66

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | Smart** | Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 130

PATENTED

Мощность 130 Вт

Диаграмма Д / Матовое стекло

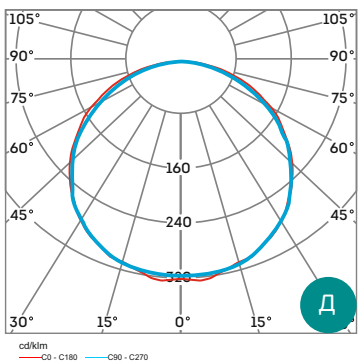
AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 80 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP66 | P | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

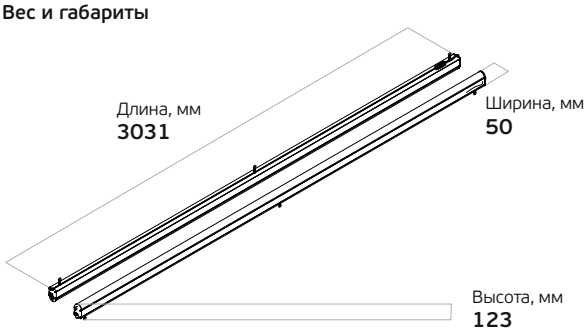
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

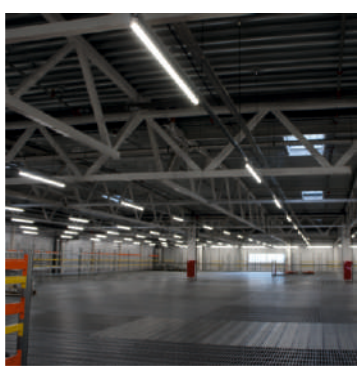
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
324113000853300	5000	15210	подвесное	123x3031x50
324113000843300	4000	15210	подвесное	123x3031x50
324113000853200	5000	15210	поворотное	133x3031x50
324113000843200	4000	15210	поворотное	133x3031x50

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart**	DALI
DMX512	0-10	1-10	PWM	Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 130

PATENTED

Мощность 130 Вт

Диаграмма Г30 / Прозрачное стекло

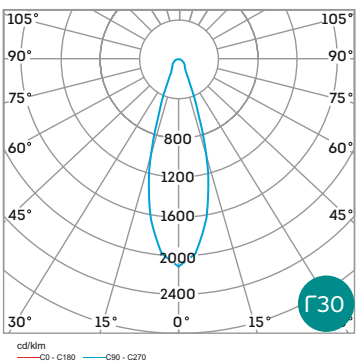
AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a72 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

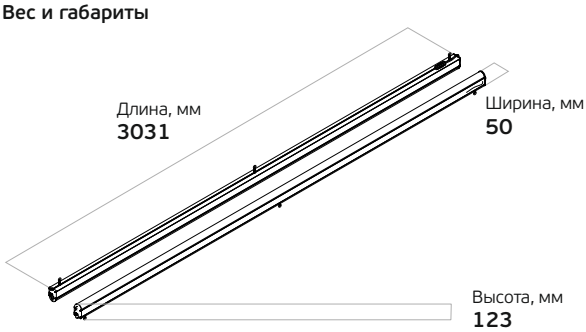
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Глубокая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
324113004751300	5000	14867	подвесное	123x3031x50
324113004741300	4000	14867	подвесное	123x3031x50
324113004751200	5000	14867	поворотное	133x3031x50
324113004741200	4000	14867	поворотное	133x3031x50

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart**	DALI
DMX512	0-10	1-10	PWM	Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 130

PATENTED

Мощность 130 Вт

Диаграмма К15 / Прозрачное стекло

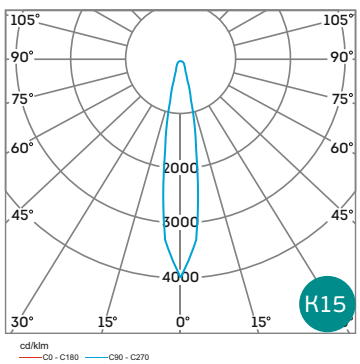
AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Ki<1% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP66 | P | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 АЕТ

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

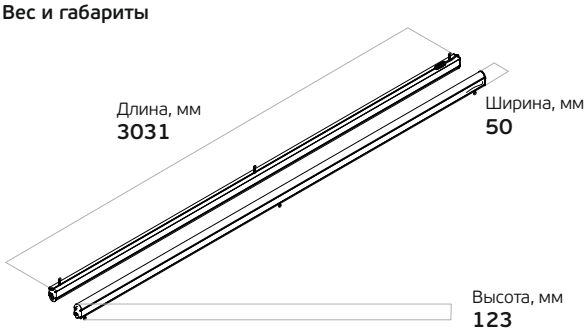
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

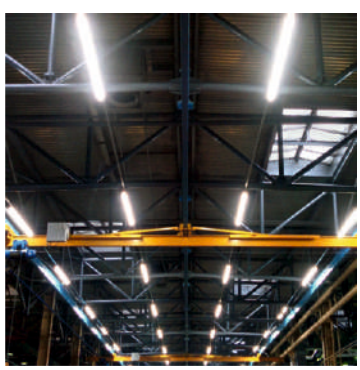
Концентрированная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
324113002751300	5000	14822	подвесное	123x3031x50
324113002741300	4000	14822	подвесное	123x3031x50
324113002751200	5000	14822	поворотное	133x3031x50
324113002741200	4000	14822	поворотное	133x3031x50

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart**	DALI
DMX512	0-10	1-10	PWM	Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 130 Easy Lock

PATENTED

Мощность 130 Вт

Диаграмма Д / Матовое стекло

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a80 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

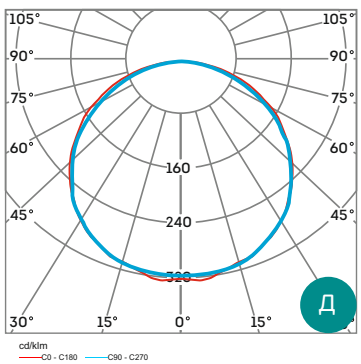
Система Easy Lock
Система крепления EASY LOCK 2.0 позволяет соединить светильники между собой в непрерывные магистральные секции до 120 м. А так же позволяет соединить светильники в различные геометрические фигуры.

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

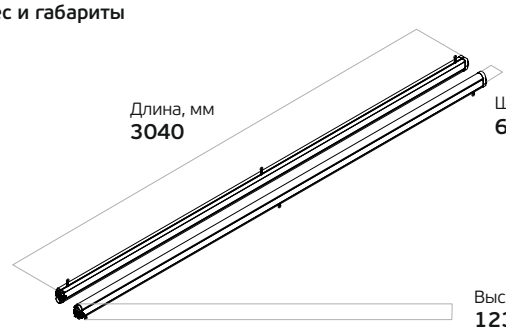
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
324213000853300	5000	15210	подвесное	123x3040x66
324213000843300	4000	15210	подвесное	123x3040x66
324213000853200	5000	15210	поворотное	133x3040x66
324213000843200	4000	15210	поворотное	133x3040x66

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | Smart** | Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 130 Easy Lock

PATENTED

Мощность 130 Вт

Диаграмма Г30 / Прозрачное стекло

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Ki<1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

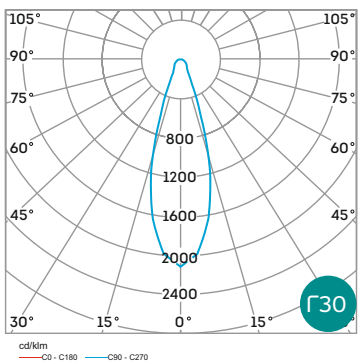
Система Easy Lock
Система крепления EASY LOCK 2.0 позволяет соединить светильники между собой в непрерывные магистральные секции до 120 м. А так же позволяет соединить светильники в различные геометрические фигуры.

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

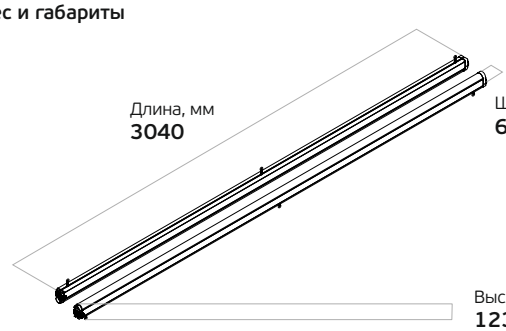
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

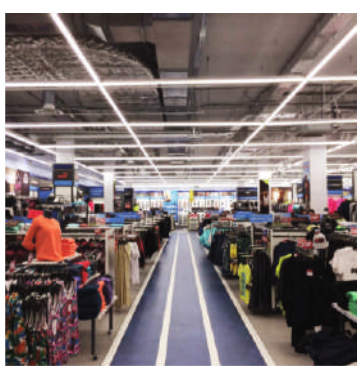
Глубока диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
324213004751300	5000	14867	подвесное	123x3040x66
324213004741300	4000	14867	подвесное	123x3040x66
324213004751200	5000	14867	поворотное	133x3040x66
324213004741200	4000	14867	поворотное	133x3040x66

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | Smart** | Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.



L-trade II 130 Easy Lock

PATENTED

Мощность 130 Вт

Диаграмма К15 / Прозрачное стекло

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a72 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP66 | P | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

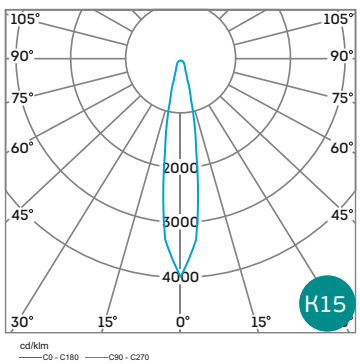
Система Easy Lock
Система крепления EASY LOCK 2.0 позволяет соединить светильники между собой в непрерывные магистральные секции до 120 м. А так же позволяет соединить светильники в различные геометрические фигуры.

Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготовлен методом экструзии. Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

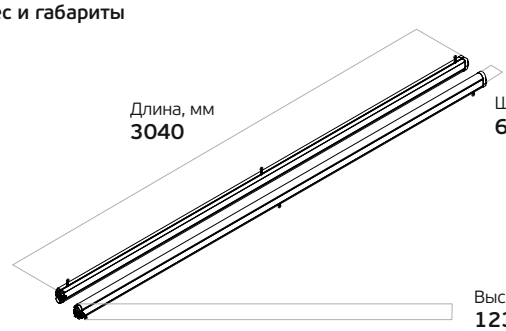
Виды креплений
Подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

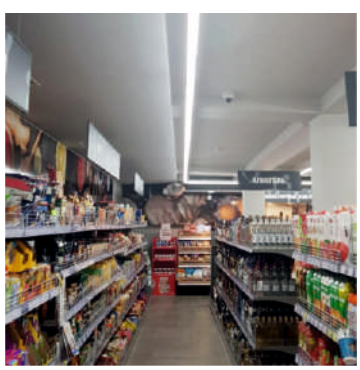
Концентрированная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
324213002751300	5000	14822	подвесное	123x3040x66
324213002741300	4000	14822	подвесное	123x3040x66
324213002751200	5000	14822	поворотное	133x3040x66
324213002741200	4000	14822	поворотное	133x3040x66

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | Smart** | Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**Только при однофазной цепи питания светильников.

Дополнительные комплектующие L-trade II



Монтажный блок L-trade II



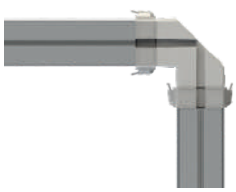
Торцевая заглушка L-trade II



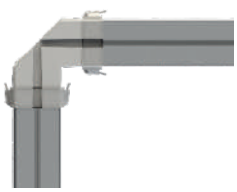
Т-образное соединение с левосторонним непроходным подключением для соединения светильников в прямоугольные замкнутые конструкции



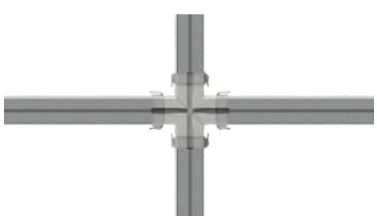
Т-образное соединение с правосторонним непроходным подключением для соединения светильников в прямоугольные замкнутые конструкции



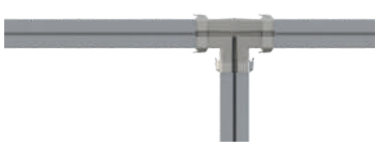
Г-образный элемент крепления EASY LOCK L-trade II (левое)



Г-образный элемент крепления EASY LOCK L-trade II (правое)



Х-образный элемент крепления EASY LOCK L-trade II



Т-образный элемент крепления EASY LOCK L-trade II

Артикул	Комплектующие
250005	Монтажный блок L-trade II
250001	Торцевая заглушка L-trade II
250003	Т-образное соединение с левосторонним непроходным подключением
250004	Т-образное соединение с правосторонним непроходным подключением
250010	Г-образный элемент крепления EASY LOCK L-trade II (левое)
250009	Г-образный элемент крепления EASY LOCK L-trade II (правое)
250002	Т-образный элемент крепления EASY LOCK L-trade II
250006	Х-образный элемент крепления EASY LOCK L-trade II



L-trade 16 Standart

PATENTED

Мощность 15 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a85 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP54

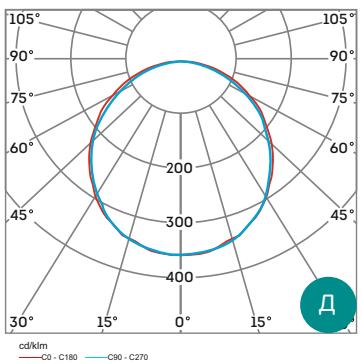
PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Оптика
Светорассеивающее призматическое стекло и светодиоды OSRAM обеспечивают мягкий и равномерный свет на поверхности.

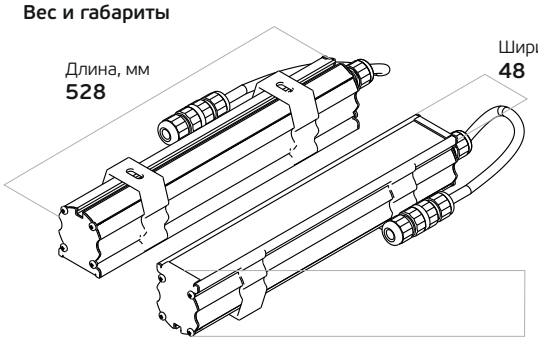
Виды креплений
Базовое: накладное.
Дополнительно: подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление (накладное базовое), светильник в сборке.

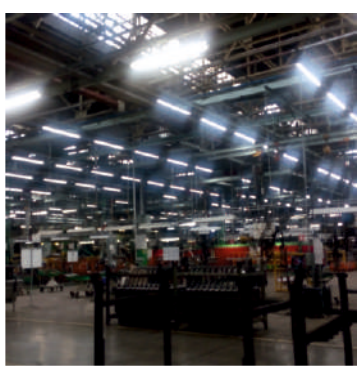
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **0,9**



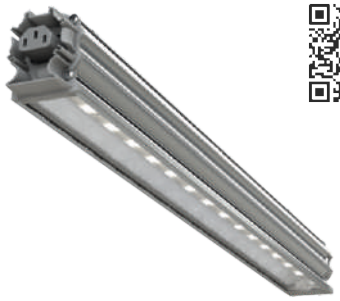
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
311101500852100	5000	1507
311101500842100	4000	1507

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Подвесное крепление	Поворотное крепление	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-trade 16 Easy Lock Standart

PATENTED

Мощность 15 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Ki<1% | Ra 85 | t,C° +1+35 | УХЛ4 | IP30 | P | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

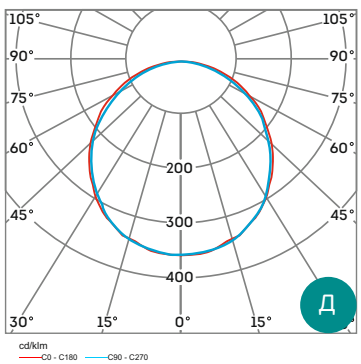
Система Easy Lock
Система крепления EASY LOCK позволяет соединять светильники в непрерывные линии. Пластиковые боковые крышки с коннекторами обеспечивают надежное механическое и электрическое соединение светильников, что позволяет выстраивать магистральные секции до 30 м.

Оптика
Светорассеивающее призматическое стекло и светодиоды OSRAM обеспечивают мягкий и равномерный свет на поверхности.

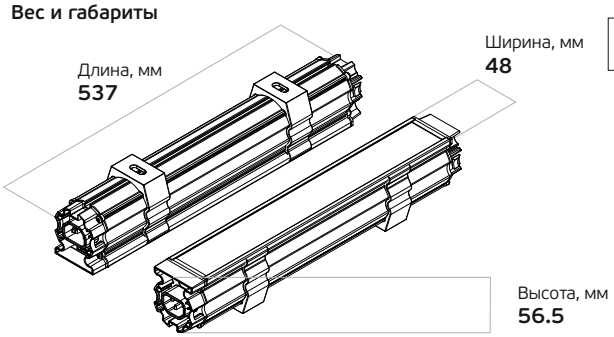
Виды креплений
Базовое: накладное.
Дополнительно: подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление (накладное базовое), светильник в сборке.

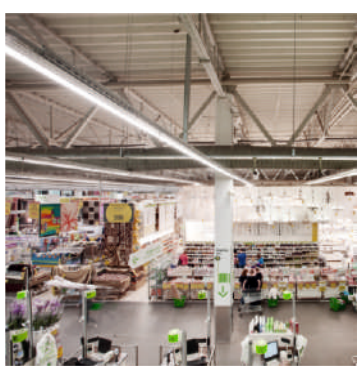
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **0,9**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
311201500852100	5000	1507
311201500842100	4000	1507

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | Smart | Подвесное крепление | Поворотное крепление | Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-trade 32 Standart

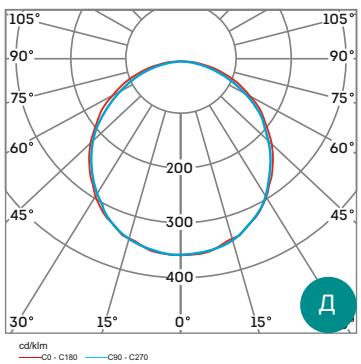
PATENTED

Мощность 30 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a85 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP54

Косинусная диаграмма

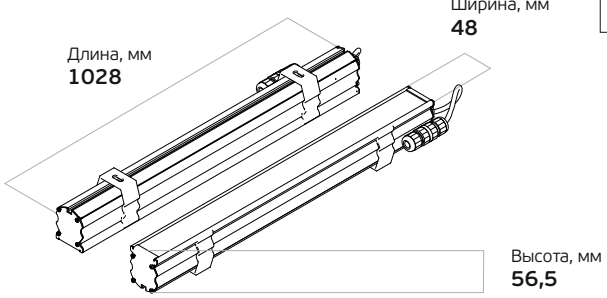


Оптика
Светорассеивающее призматическое стекло и светодиоды OSRAM обеспечивают мягкий и равномерный свет на поверхности.

Виды креплений
Базовое: накладное.
Дополнительно: подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление (накладное базовое), светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **1,6**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
312103000852100	5000	3024
312103000842100	4000	3024

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10

1-10 | PWM | Подвесное крепление | Поворотное крепление | Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-trade 32 Easy Lock Standart

PATENTED

Мощность 30 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Ki<1% | Ra 85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP30 | P | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

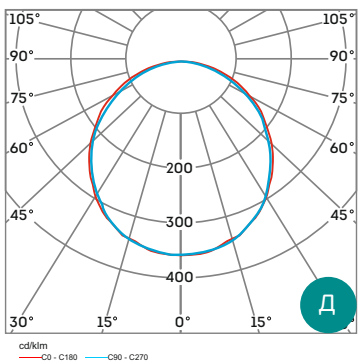
Система Easy Lock
Система крепления EASY LOCK позволяет соединять светильники в непрерывные линии. Пластиковые боковые крышки с коннекторами обеспечивают надежное механическое и электрическое соединение светильников, что позволяет выстраивать магистральные секции до 30 м.

Оптика
Светорассеивающее призматическое стекло и светодиоды OSRAM обеспечивают мягкий и равномерный свет на поверхности.

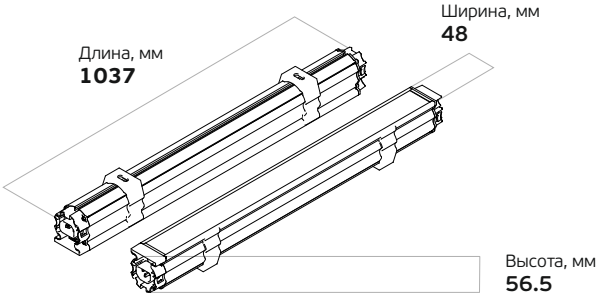
Виды креплений
Базовое: накладное.
Дополнительно: подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление (накладное базовое), светильник в сборке.

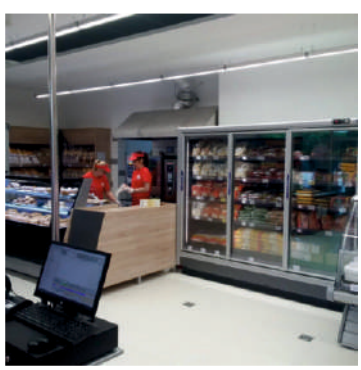
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,6**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
312203000852100	5000	3024
312203000842100	4000	3024

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | Smart | Подвесное крепление | Поворотное крепление | Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-trade 55 Standart

PATENTED

Мощность 45 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K<1% | R_a85 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP54

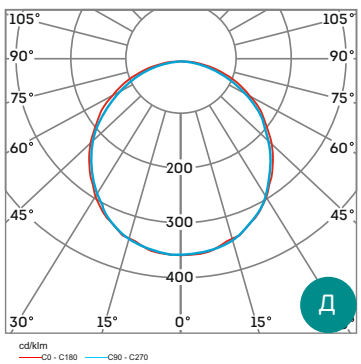
PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Оптика
Светорассеивающее призматическое стекло и светодиоды OSRAM обеспечивают мягкий и равномерный свет на поверхности.

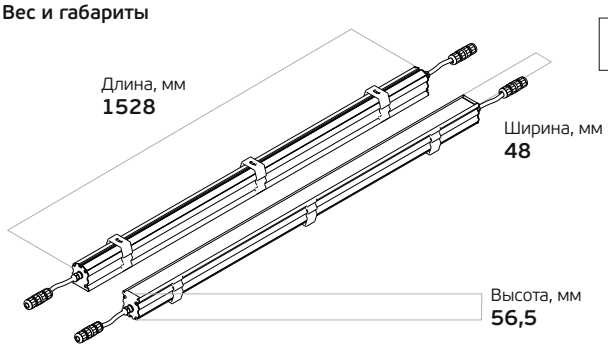
Виды креплений
Базовое: накладное.
Дополнительно: подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление (накладное базовое), светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,6**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
313104500852100	5000	4517
313104500842100	4000	4517

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Подвесное крепление	Поворотное крепление	Кронштейн		

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-trade 55 Easy Lock Standart

PATENTED

Мощность 45 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 85 | t,C° +1+35 | УХЛ4 | IP30 | P | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

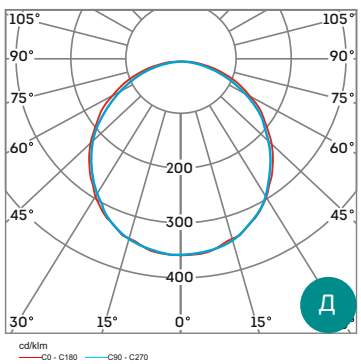
Система Easy Lock
Система крепления EASY LOCK позволяет соединять светильники в непрерывные линии. Пластиковые боковые крышки с коннекторами обеспечивают надежное механическое и электрическое соединение светильников, что позволяет выстраивать магистральные секции до 30 м.

Оптика
Светорассеивающее призматическое стекло и светодиоды OSRAM обеспечивают мягкий и равномерный свет на поверхности.

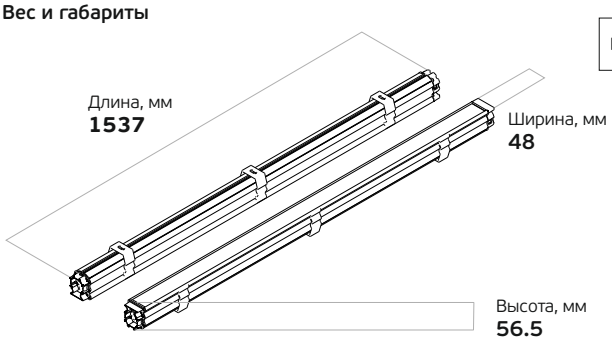
Виды креплений
Базовое: накладное.
Дополнительно: подвесное или поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление (накладное базовое), светильник в сборке.

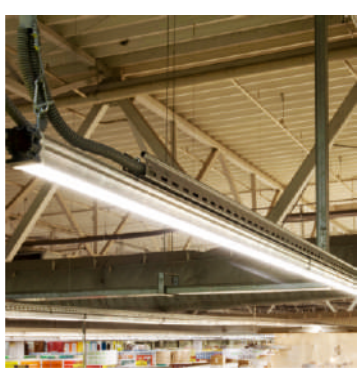
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,6**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
313204500852100	5000	4517
313204500842100	4000	4517

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | Smart | Подвесное крепление | Поворотное крепление | Кронштейн

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.

Дополнительные комплектующие L-trade



Угловое крепление соединения
EASY LOOK левостороннее



Угловое крепление соединения
EASY LOOK правостороннее



Т-образное крепление соединения
EASY LOOK



Х-образное крепление соединения
EASY LOOK

Артикул	Комплектующие
200030	Угловое крепление соединения EASY LOOK левостороннее
200031	Угловое крепление соединения EASY LOOK правостороннее
200032	Т-образное крепление соединения EASY LOOK
200033	Х-образное крепление соединения EASY LOOK



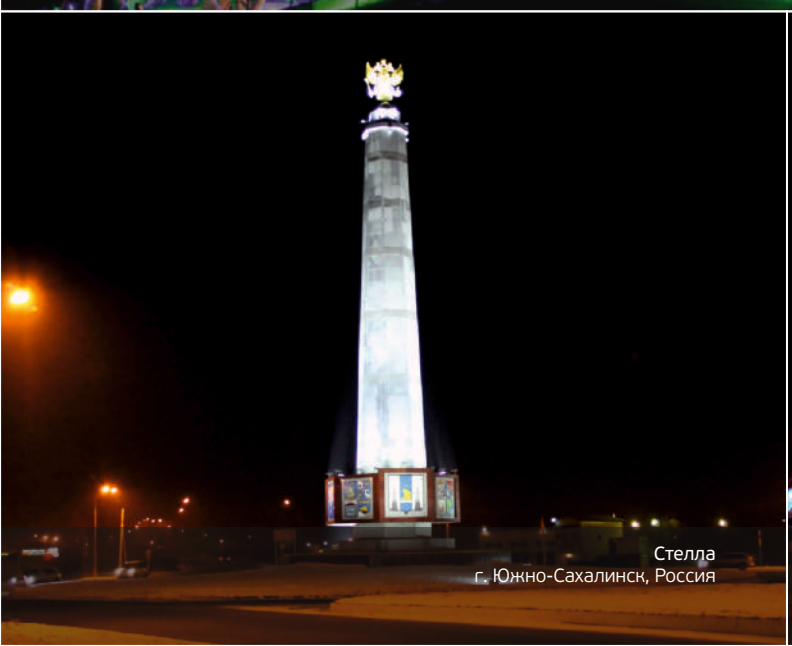
Ледовый дворец
г. Нефтекамск, Россия



Архитектурная подсветка офисного центра
г. Сургут, Россия



Культурно-туристический комплекс, археопарк
г. Ханты-Мансийск, Россия



Стелла
г. Южно-Сахалинск, Россия



Административное здание
г. Сургут, Россия

LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®

Прожекторное освещение

Неповторимый облик ночного города определяет игра света архитектурная подсветка зданий, акцентное освещение историко-культурных композиций и фонтанов, яркие рекламные конструкции. Лучшим решением обозначенных задач является установка мощных светодиодных прожекторов LEDEL, представленных серией «L-lego banner».

Благодаря использованию передовых светотехнических технологий LEDEL удалось сделать вечернюю иллюминацию доступнее. Это обусловлено, во-первых, сниженным потреблением электричества, и как следствие, отсутствием дополнительных нагрузок на городские электросети. Во-вторых, высокой надежностью и износостойкостью оборудования, а значит долгим сроком эксплуатации (не менее 20 лет). В-третьих, отсутствием необходимости сервисного обслуживания и возможностью удаленного управления освещением (система управления ZigBee), что в свою очередь снижает административные расходы.

Многофункциональные прожекторы LEDEL также хорошо зарекомендовали себя в освещении логистических центров, промышленных предприятий, спортивных сооружений, выставочных комплексов, объектов со сложными условиями эксплуатации и т.д.



L-lego 30 banner

PATENTED

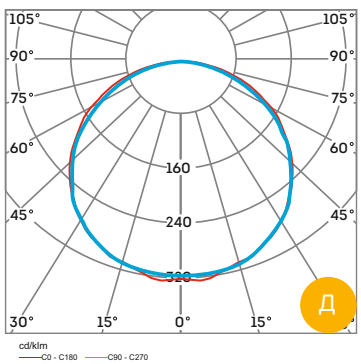
Мощность 24 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<10% | R_a72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

Косинусная диаграмма



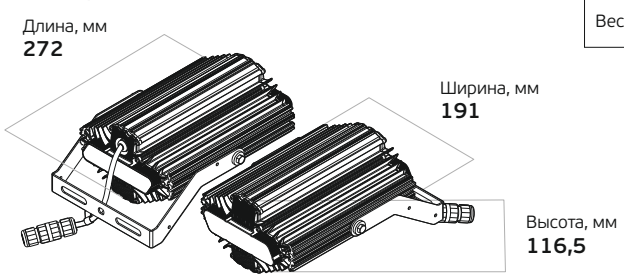
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

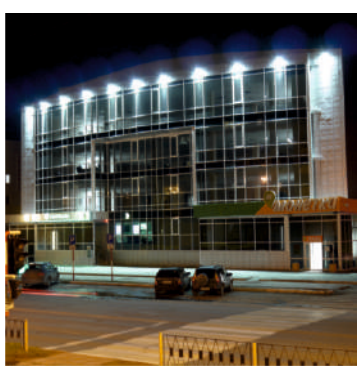
Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **3,1**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
611102900751200	5000	3196
611102900741200	4000	3196

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-lego 30 banner

PATENTED

Мощность 24 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | κ<10% | R_a72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

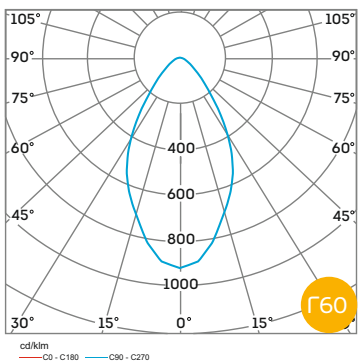
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

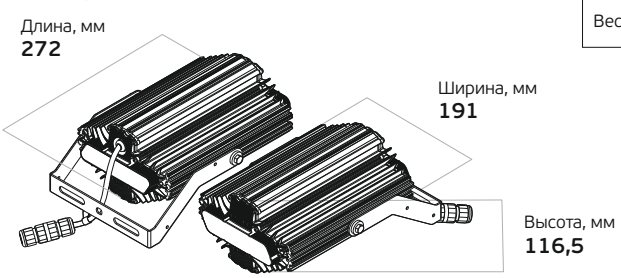
Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

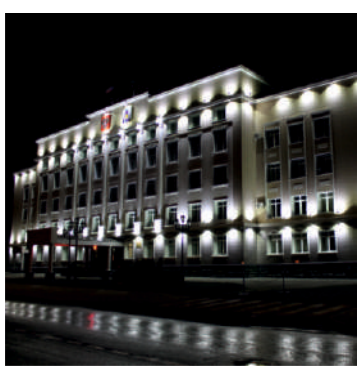
Глубокая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,1**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
611102906751200	5000	3202
611102906741200	4000	3202

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-lego 30 banner

PATENTED

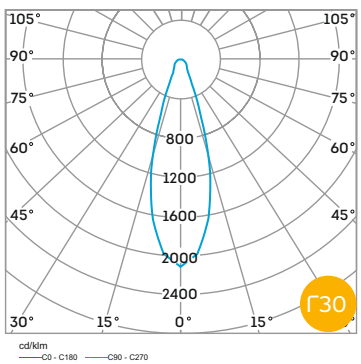
Мощность 24 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<10% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 АЕТ

Глубокая диаграмма



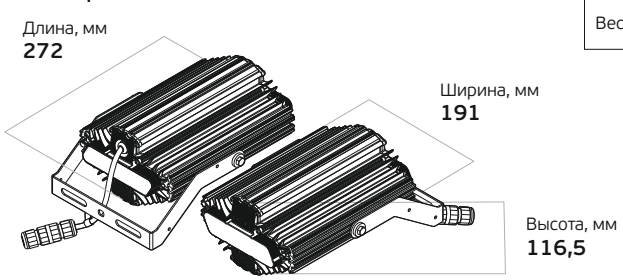
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **3,1**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
611102904751200	5000	3207
611102904741200	4000	3207

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-lego 30 banner

PATENTED

Мощность 24 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 ГЦ | λ>0,95 | Kп<10% | Ra 72 | t,C -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

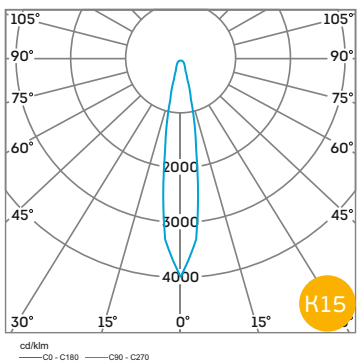
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

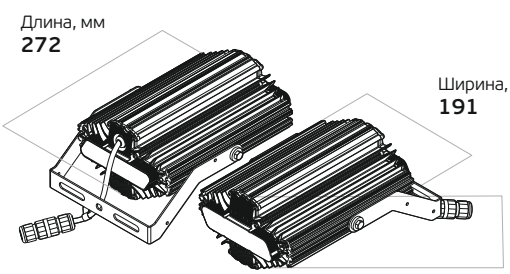
Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Концентрированная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,1**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
611102902751200	5000	3186
611102902741200	4000	3186

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-lego 55 banner

PATENTED

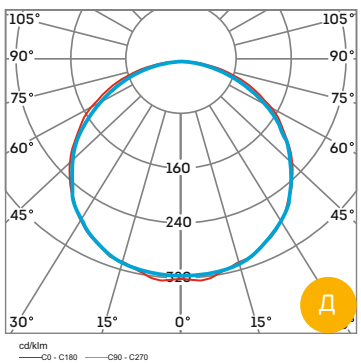
Мощность 45 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<10% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Косинусная диаграмма



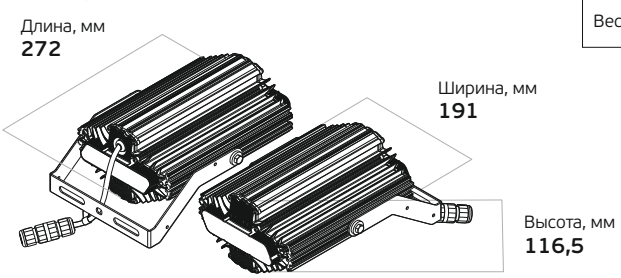
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **3,1**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
612105300751200	5000	5851
612105300741200	4000	5851

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 55 banner

PATENTED

Мощность 45 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | κ<10% | R_a72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

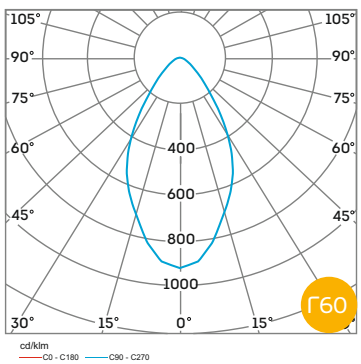
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

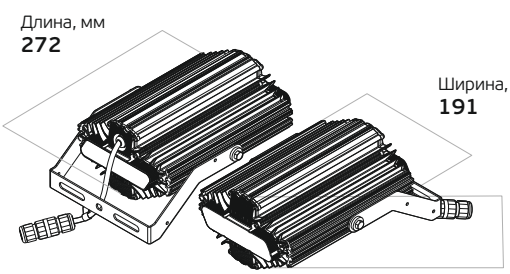
Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

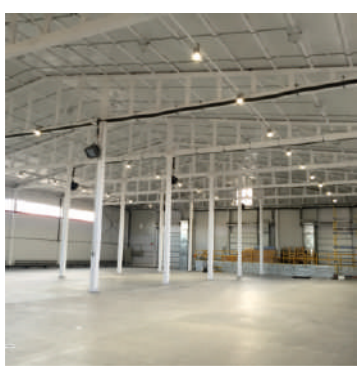
Глубокая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,1**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
612105306751200	5000	5851
612105306741200	4000	5851

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита		

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 55 banner

PATENTED

Мощность 45 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<10% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

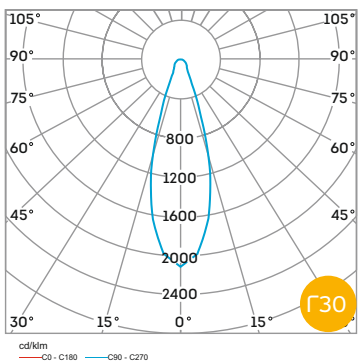
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

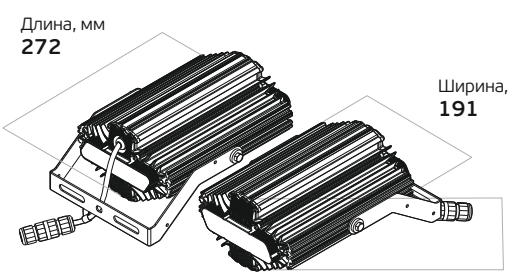
Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

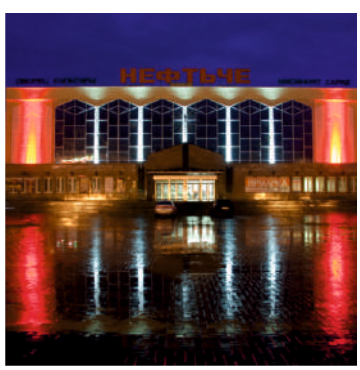
Глубокая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **3,1**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
612105304751200	5000	5862
612105304741200	4000	5862

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 55 banner

PATENTED

Мощность 45 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K<10% | Ra72 | t,C -60+40 | УХЛ1 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

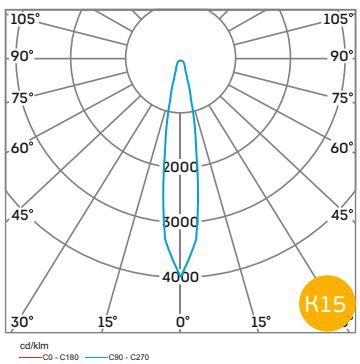
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Концентрированная диаграмма

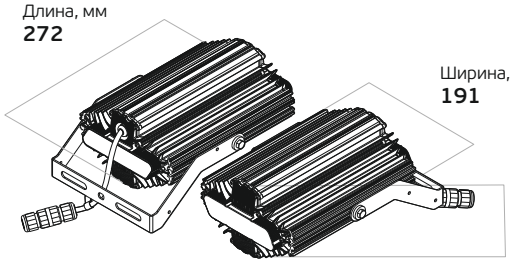


Вес и габариты

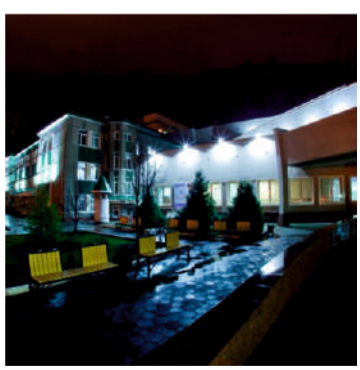
Длина, мм **272**

Ширина, мм **191**

Высота, мм **116,5**



Вес, кг **3,1**



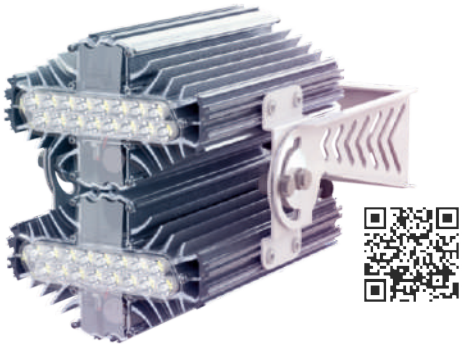
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
612105302751200	5000	5877
612105302741200	4000	5877

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита		

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 110 banner

PATENTED

Мощность 90 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<10% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

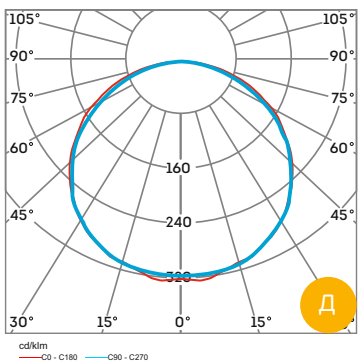
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

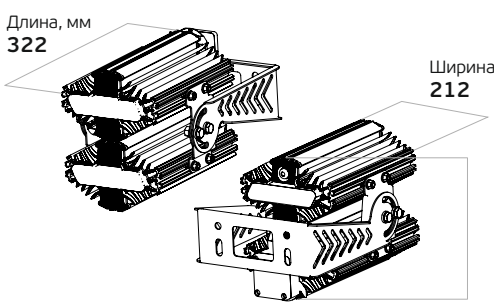
Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **6,8**



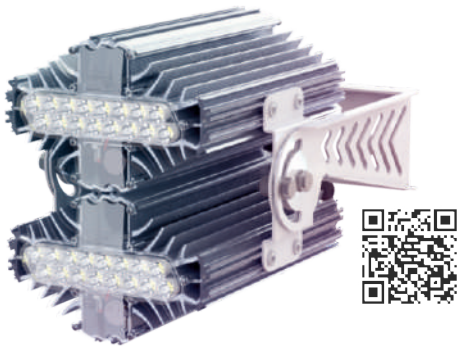
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
613110600751200	5000	11702
613110600741200	4000	11702

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 110 banner

PATENTED

Мощность 90 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | κ<10% | R_a72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

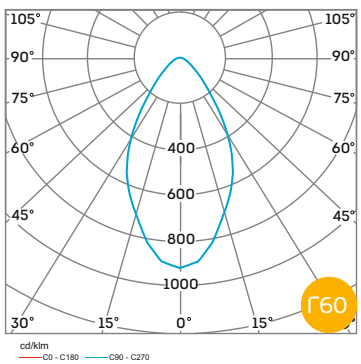
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

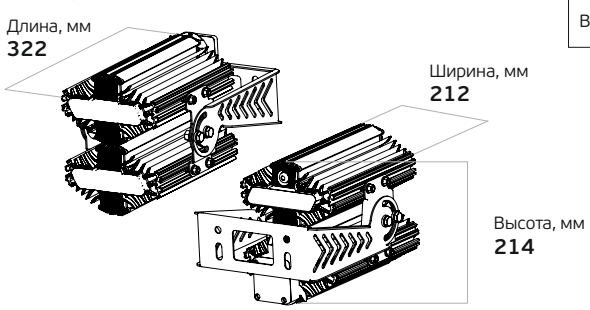
Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Глубокая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **6,8**



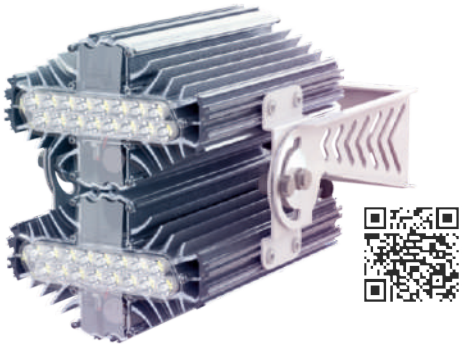
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
613110606751200	5000	11702
613110606741200	4000	11702

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита		

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 110 banner

PATENTED

Мощность 90 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<10% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

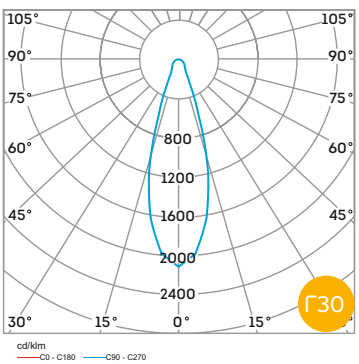
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

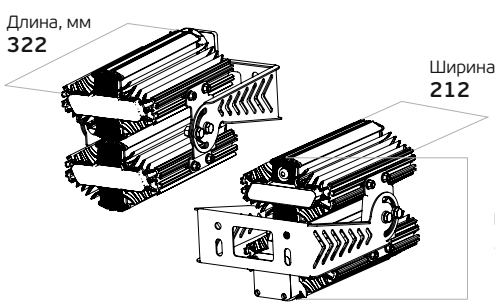
Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Глубокая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **6,8**

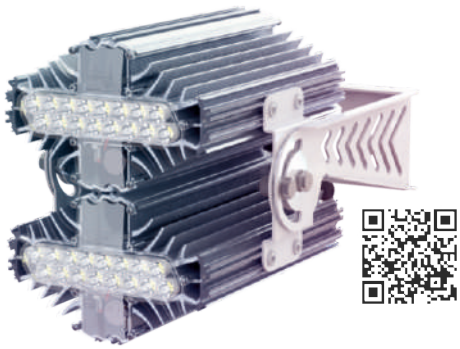
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
613110604751200	5000	11724
613110604741200	4000	11724

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 110 banner

PATENTED

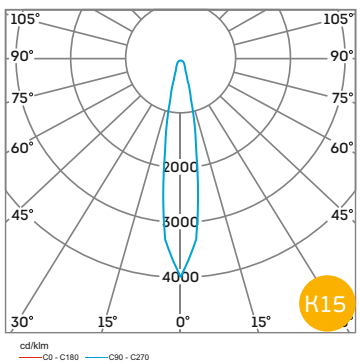
Мощность 90 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | κ<10% | R_a72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Концентрированная диаграмма



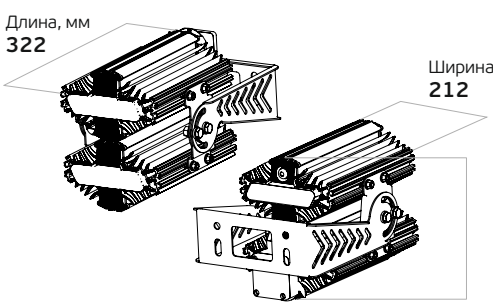
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **6,8**

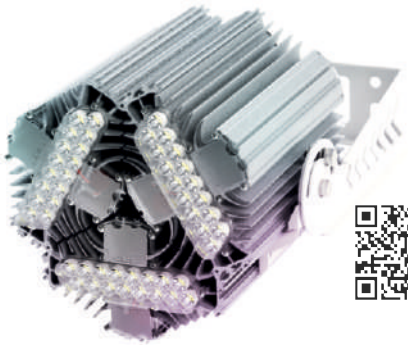
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
613110602751200	5000	11754
613110602741200	4000	11754

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита		

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 165 banner

PATENTED

Мощность 135 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<10% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

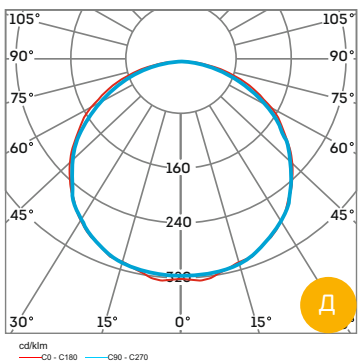
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



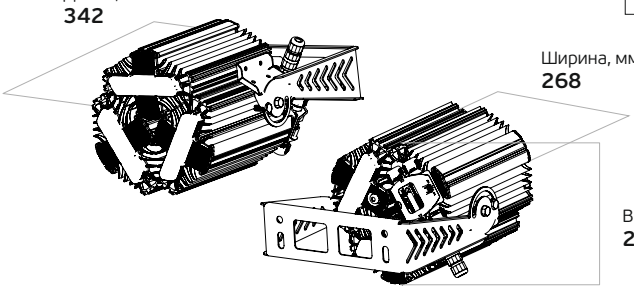
Вес и габариты

Длина, мм
342

Ширина, мм
268

Высота, мм
224

Вес, кг **9,9**





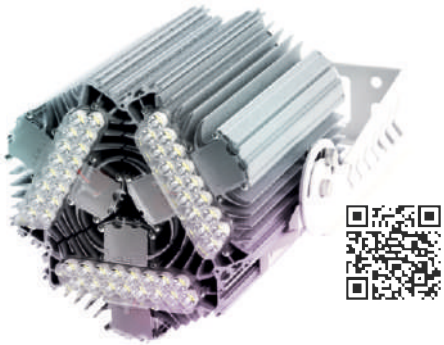
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
614115900751200	5000	17553
614115900741200	4000	17553

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 165 banner

PATENTED

Мощность 135 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп<10% | Ra72 | t,C -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

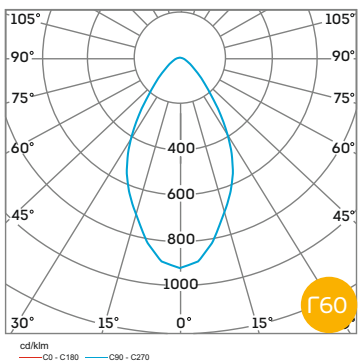
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Глубокая диаграмма



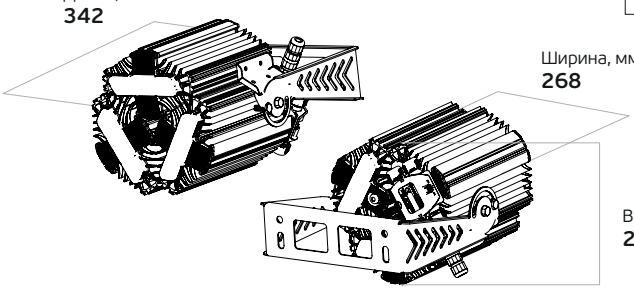
Вес и габариты

Длина, мм
342

Вес, кг **9,9**

Ширина, мм
268

Высота, мм
224





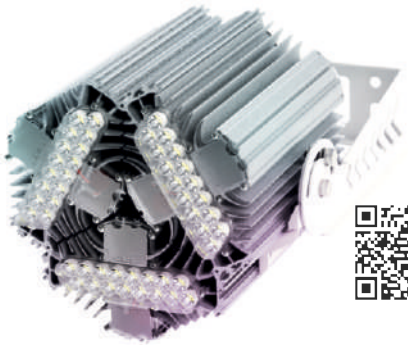
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
614115906751200	5000	17554
614115906741200	4000	17554

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 165 banner

PATENTED

Мощность 135 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<10% | R_a72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

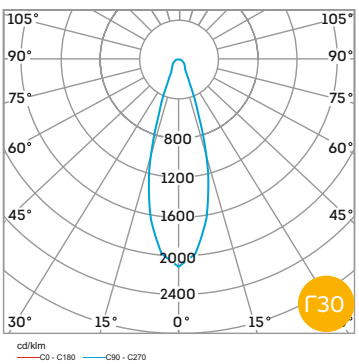
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Глубокая диаграмма



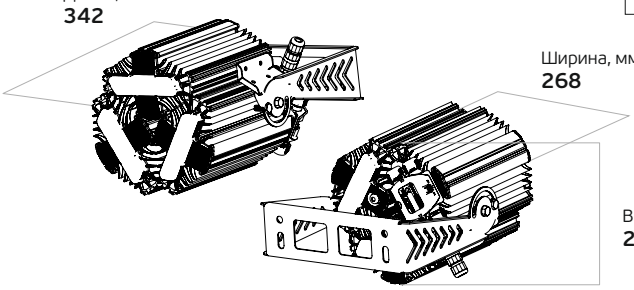
Вес и габариты

Длина, мм
342

Ширина, мм
268

Высота, мм
224

Вес, кг **9,9**



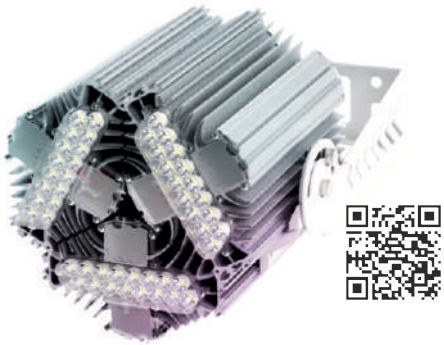
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
614115904751200	5000	17585
614115904741200	4000	17585

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 165 banner

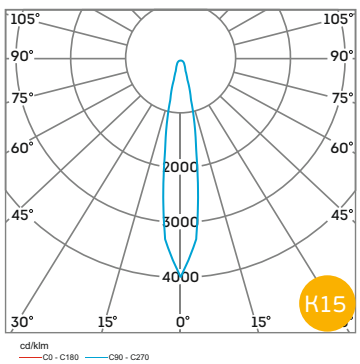
PATENTED

Мощность 135 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Ki<10% | Ra72 | t,C -60+40 | УХЛ1 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Концентрированная диаграмма



Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

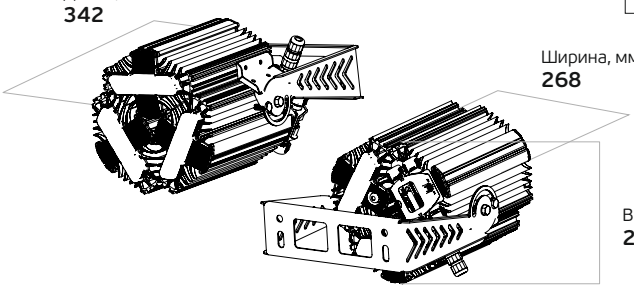
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты

Длина, мм
342

Вес, кг **9,9**

Ширина, мм
268



Высота, мм
224

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
614115902751200	5000	17632
614115902741200	4000	17632

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 220 banner

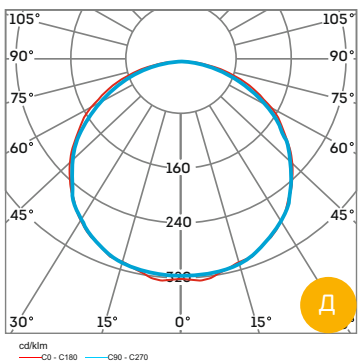
PATENTED

Мощность 178 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<10% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Косинусная диаграмма



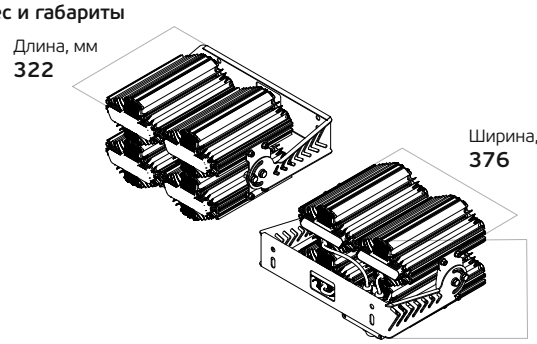
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **12,9**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
615121000751200	5000	23142
615121000741200	4000	23142

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 220 banner

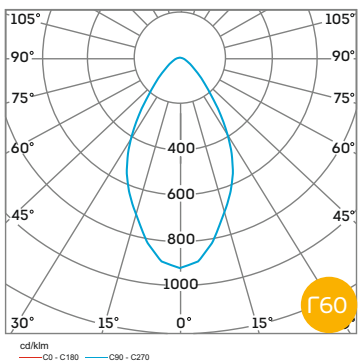
PATENTED

Мощность 178 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | κ<10% | R_a72 | t,C -60+40 | УХЛ1 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Глубокая диаграмма



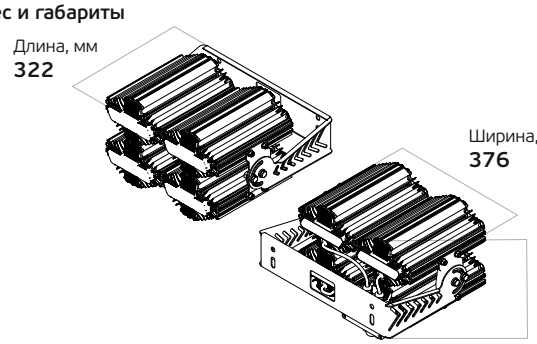
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **12,9**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
615121006751200	5000	23184
615121006741200	4000	23184

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 220 banner

PATENTED

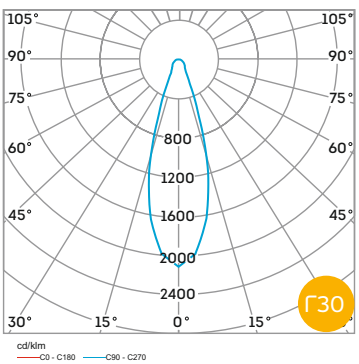
Мощность 178 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<10% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

Глубокая диаграмма



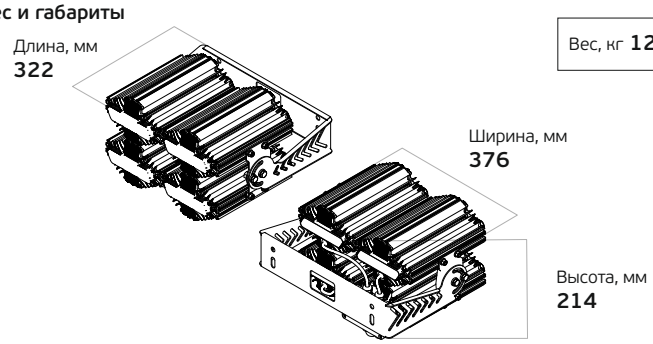
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **12,9**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
615121004751200	5000	23226
615121004741200	4000	23226

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 220 banner

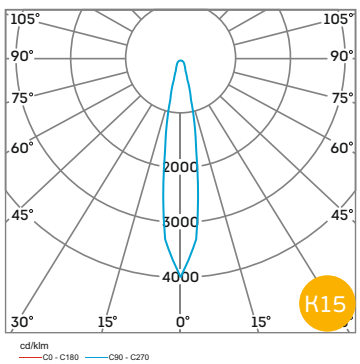
PATENTED

Мощность 178 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп<10% | Ra72 | t,C -60+40 | УХЛ1 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Концентрированная диаграмма



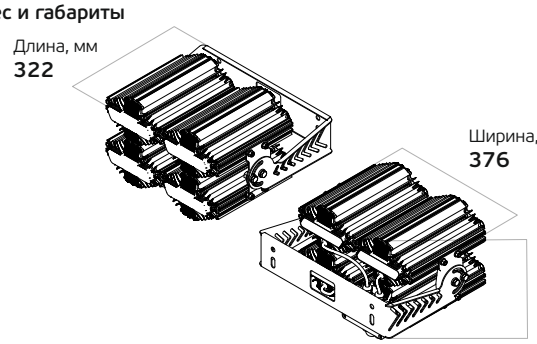
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **12,9**

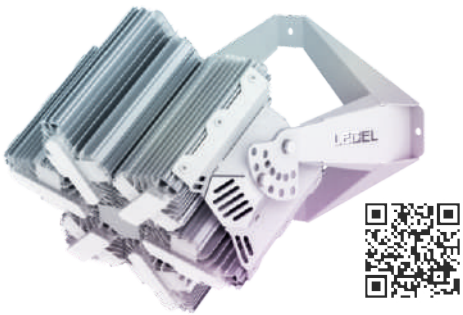
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
615121002751200	5000	23288
615121002741200	4000	23288

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 330 banner

PATENTED

Мощность 270 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<10% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

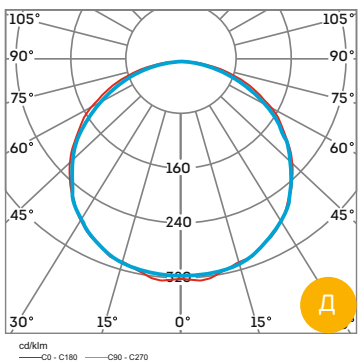
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

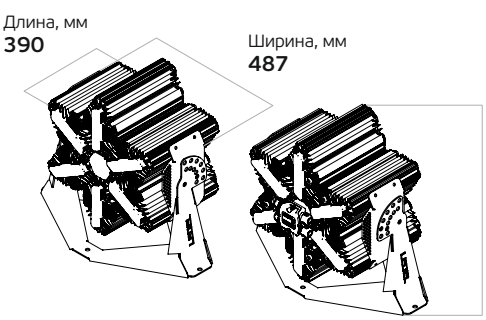
Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **23,4**

Высота, мм
378



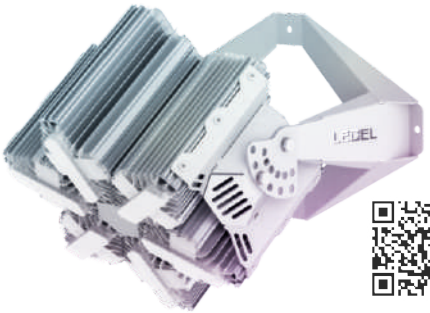
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
616131800751200	5000	35110
616131800741200	4000	35110

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 330 banner

PATENTED

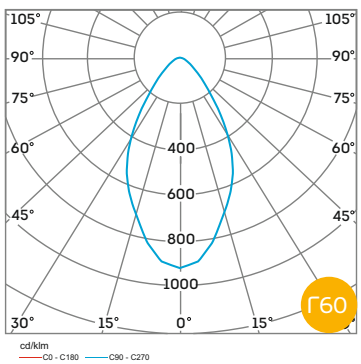
Мощность 270 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,95 | κ<10% | R_a72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | ЕАС | 25 ЛЕТ

Глубокая диаграмма



Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

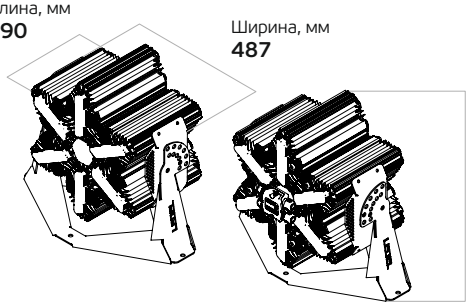
Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты

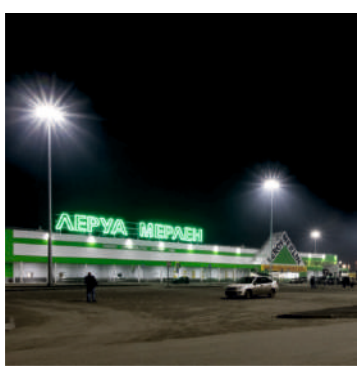
Длина, мм
390

Ширина, мм
487



Высота, мм
378

Вес, кг **23,4**



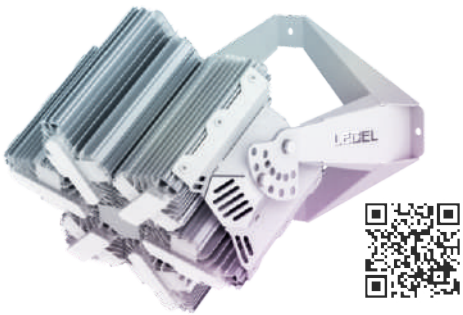
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
616131806751200	5000	35107
616131806741200	4000	35107

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 330 banner

PATENTED

Мощность 270 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<10% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

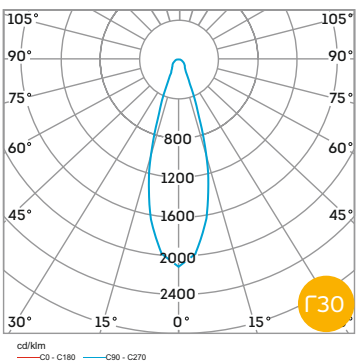
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

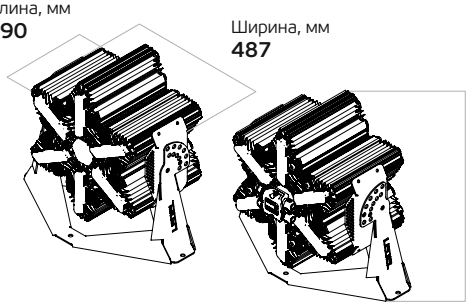
Глубокая диаграмма



Вес и габариты

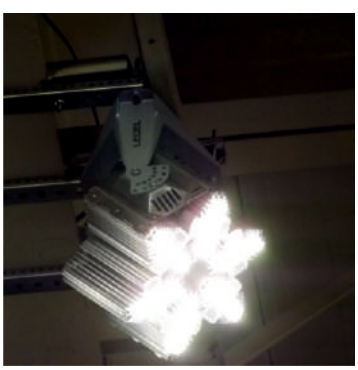
Длина, мм
390

Ширина, мм
487



Вес, кг **23,4**

Высота, мм
378



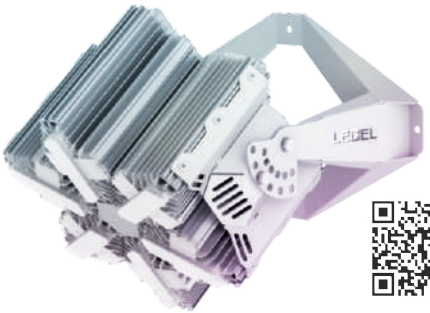
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
616131804751200	5000	35171
616131804741200	4000	35171

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 330 banner

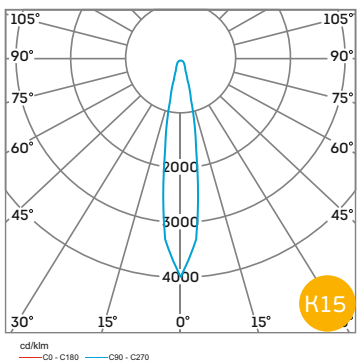
PATENTED

Мощность 270 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K<10% | Ra72 | t,C -60+40 | УХЛ1 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Концентрированная диаграмма



Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

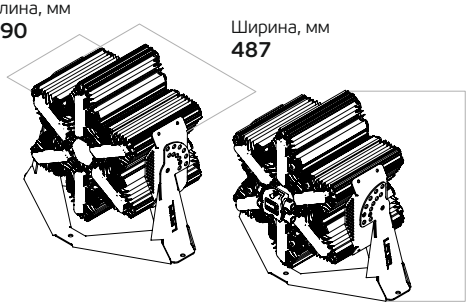
Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты

Длина, мм
390

Ширина, мм
487



Высота, мм
378

Вес, кг **23,4**



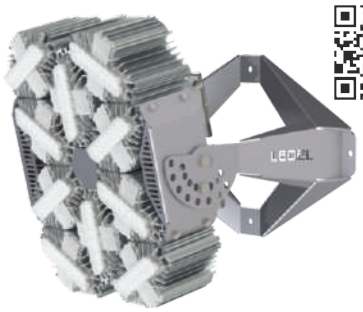
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
616131802751200	5000	35263
616131802741200	4000	35263

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 500 banner

PATENTED

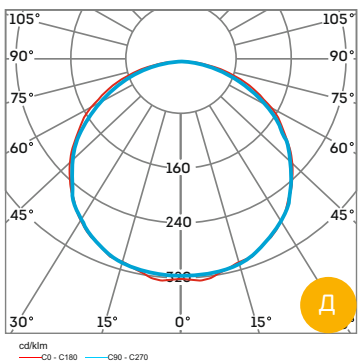
Мощность 425 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп≤1% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 АЕТ

Косинусная диаграмма



Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

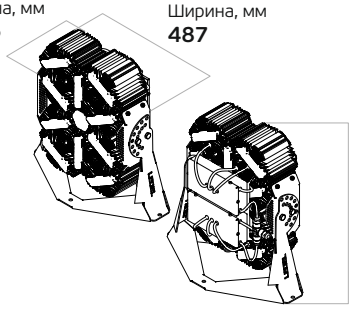
Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты

Длина, мм
356

Ширина, мм
487



Высота, мм
432

Вес, кг **21,1**

Модификации светильника

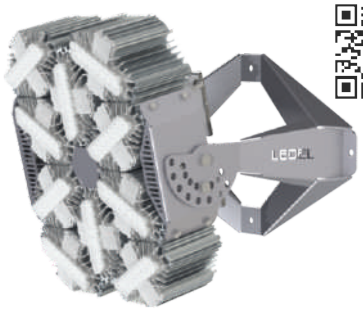
Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
617150000751200	5000	55369
617150000741200	4000	55369

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | PWM

Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-lego 500 banner

PATENTED

Мощность 425 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

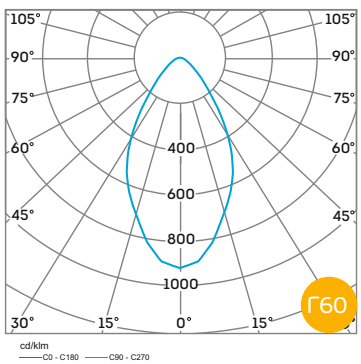
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

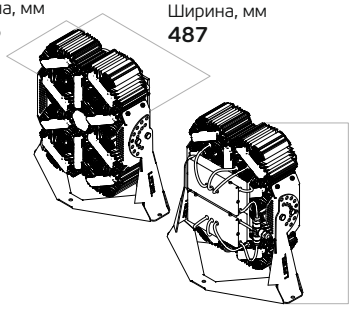
Глубокая диаграмма



Вес и габариты

Длина, мм
356

Ширина, мм
487



Высота, мм
432

Вес, кг **21,1**

Модификации светильника

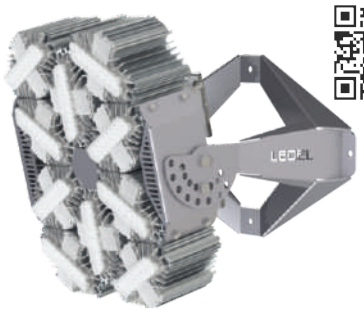
Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
617150006751200	5000	55496
617150006741200	4000	55496

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | PWM

Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-lego 500 banner

PATENTED

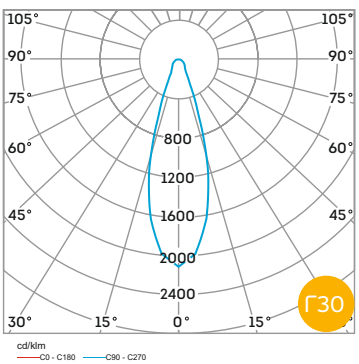
Мощность 425 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Ki≤1% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 АЕТ

Глубокая диаграмма



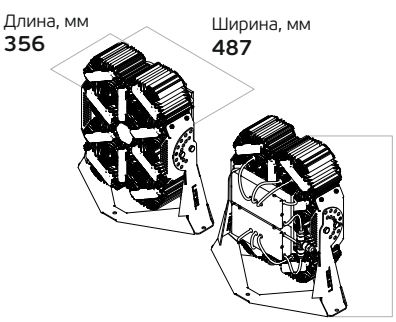
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **21,1**

Модификации светильника

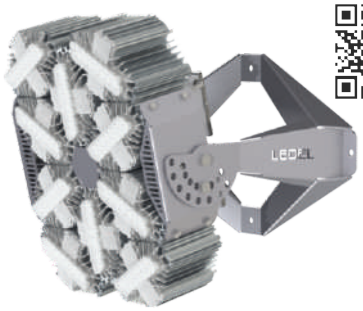
Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
617150004751200	5000	55597
617150004741200	4000	55597

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | PWM

Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-lego 500 banner

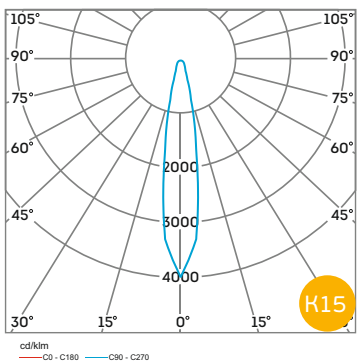
PATENTED

Мощность 425 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,95 | K≤1% | R_a72 | t,C -60+40 | УХЛ1 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Концентрированная диаграмма



Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

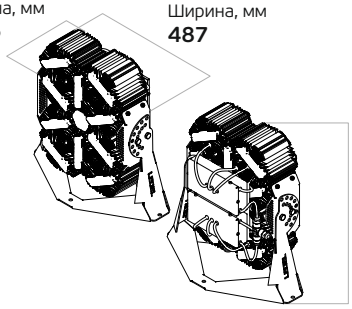
Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты

Длина, мм
356

Ширина, мм
487



Высота, мм
432

Вес, кг **21,1**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
617150002751200	5000	55743
617150002741200	4000	55743

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | PWM

Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-banner 600

PATENTED

Мощность 600 Вт

Диаграмма К8

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0.95 | Kп≤1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | CREE | EAC | 25 лет

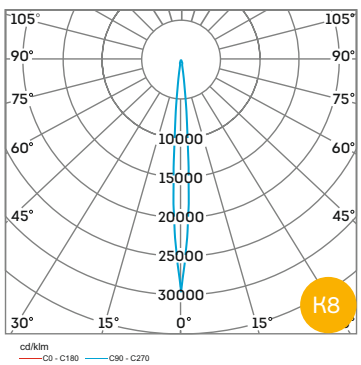
Оптика
Силикатное стекло в сочетании с финской оптикой обеспечивают максимальную светопропускаемость.

Корпус
Литой алюминиевый корпус с активным охлаждением обеспечивает максимально комфортную температуру для работы светодиодов и драйвера.

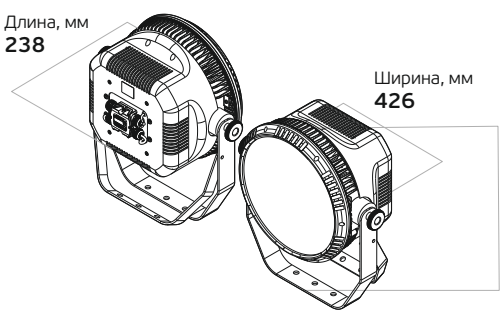
Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

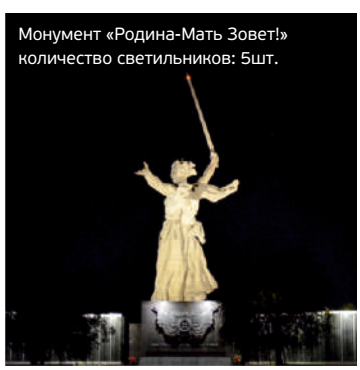
Концентрированная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **14,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
621160001754200	5000	66816

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | PWM

Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-banner 600

PATENTED

Мощность 600 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Ki≤1% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

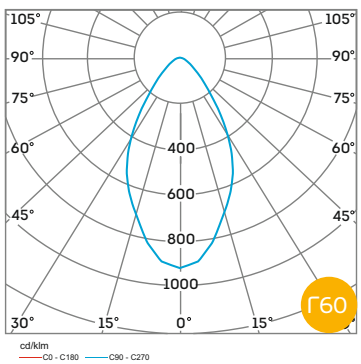
Оптика
Силикатное стекло в сочетании со светодиодами третьего поколения OSRAM обеспечивают качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность.

Корпус
Литой алюминиевый корпус с активным охлаждением обеспечивает максимально комфортную температуру для работы светодиодов и драйвера.

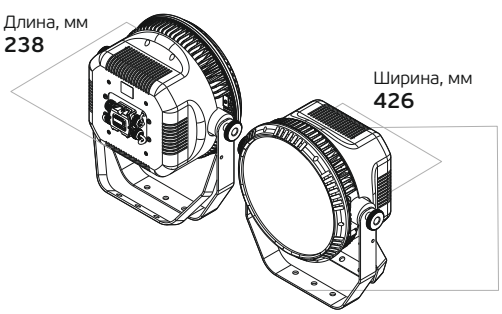
Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

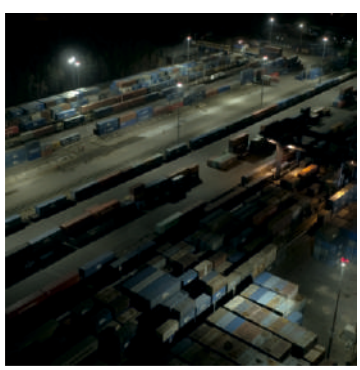
Глубокая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **14,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
621160006754200	5000	69702
621160006744200	4000	69702

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | PWM

Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-banner 600

PATENTED

Мощность 600 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп≤1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

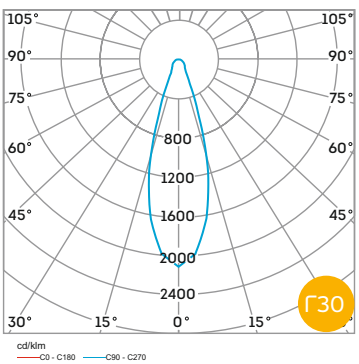
Оптика
Силикатное стекло в сочетании со светодиодами третьего поколения OSRAM обеспечивают качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность.

Корпус
Литой алюминиевый корпус с активным охлаждением обеспечивает максимально комфортную температуру для работы светодиодов и драйвера.

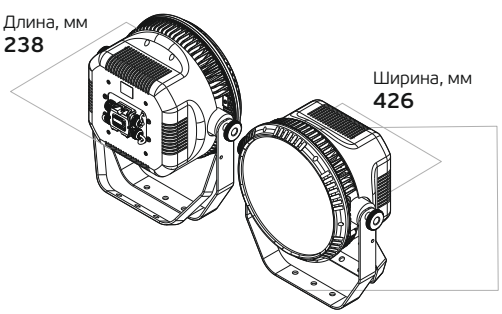
Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Глубокая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **14,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
621160004754200	5000	69130
621160004744200	4000	69130

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | PWM

Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-banner 600

PATENTED

Мощность 600 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K<1% | Ra72 | t,C -60+40 | УХЛ1 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

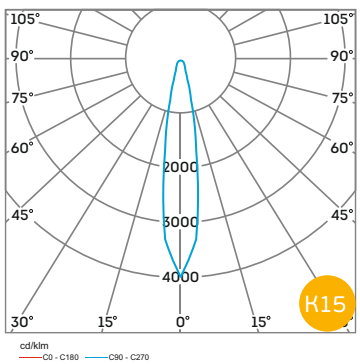
Оптика
Силикатное стекло в сочетании со светодиодами третьего поколения OSRAM обеспечивают качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность.

Корпус
Литой алюминиевый корпус с активным охлаждением обеспечивает максимально комфортную температуру для работы светодиодов и драйвера.

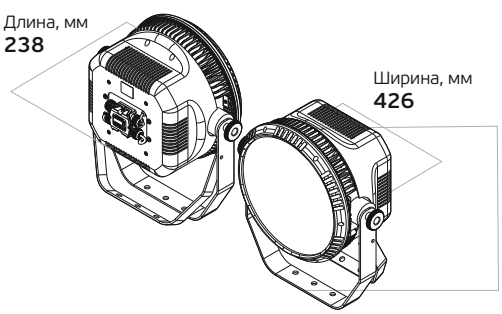
Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Концентрированная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **14,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
621160002754200	5000	69906
621160002744200	4000	69906

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | PWM

Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-banner 600 Sport

PATENTED

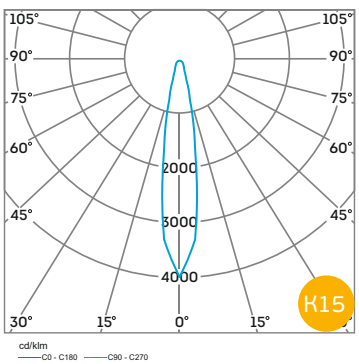
Мощность 620 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп≤1% | Ra 92 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Концентрированная диаграмма



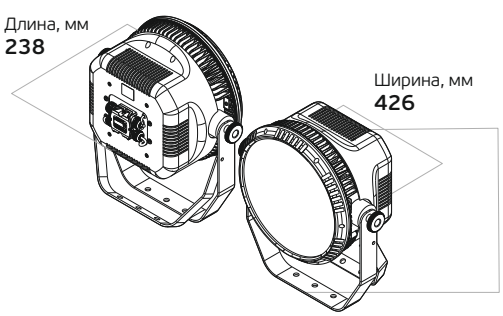
Модификация Sport
L-banner 600 Sport обеспечивает высокий уровень равномерности освещения, высокий коэффициент цветопередачи, а так же оптимальные показатели вертикальной освещенности. Таким образом, светильник полностью удовлетворяет потребности видеоаппаратуры для трансляций при различных ракурсах и планах.

Корпус
Литой алюминиевый корпус с активным охлаждением обеспечивает максимально комфортную температуру для работы светодиодов и драйвера.

Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **14,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
622160002864200	5700	56537

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | PWM

Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-banner 600 Sport

PATENTED

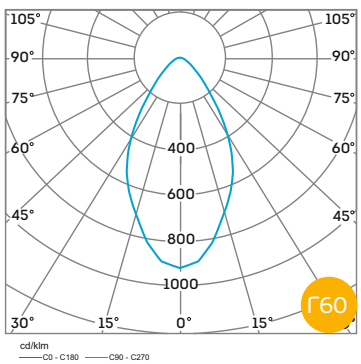
Мощность 620 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,95 | K<1% | Ra 92 | t,C -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Глубокая диаграмма



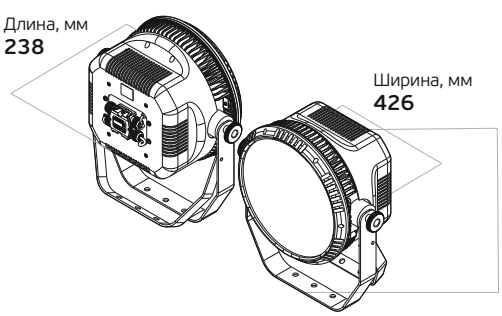
Модификация Sport
L-banner 600 Sport обеспечивает высокий уровень равномерности освещения, высокий коэффициент цветопередачи, а так же оптимальные показатели вертикальной освещенности. Таким образом, светильник полностью удовлетворяет потребности видеоаппаратуры для трансляций при различных ракурсах и планах.

Корпус
Литой алюминиевый корпус с активным охлаждением обеспечивает максимально комфортную температуру для работы светодиодов и драйвера.

Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **14,0**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
622160006864200	5700	56356

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | PWM

Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-banner 600 Sport

PATENTED

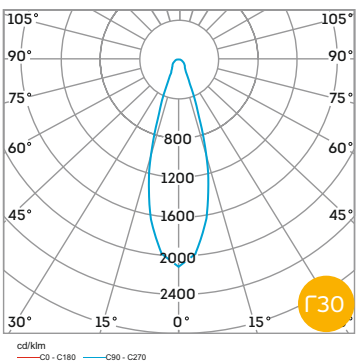
Мощность 620 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0.95 | Ki<1% | Ra 92 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 АЕТ

Глубокая диаграмма



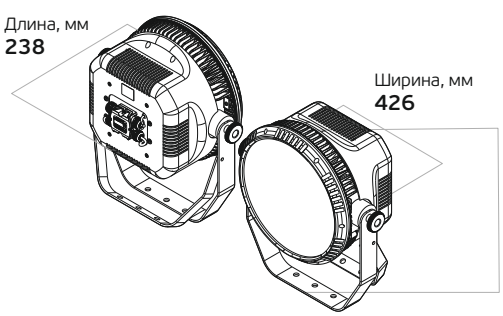
Модификация Sport
L-banner 600 Sport обеспечивает высокий уровень равномерности освещения, высокий коэффициент цветопередачи, а так же оптимальные показатели вертикальной освещенности. Таким образом, светильник полностью удовлетворяет потребности видеоаппаратуры для трансляций при различных ракурсах и планах.

Корпус
Литой алюминиевый корпус с активным охлаждением обеспечивает максимально комфортную температуру для работы светодиодов и драйвера.

Виды креплений
Поворотное баннерное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **14,0**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
622160004864200	5700	55850

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | PWM

Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



Административное здание
г. Южно-Сахалинск, Россия



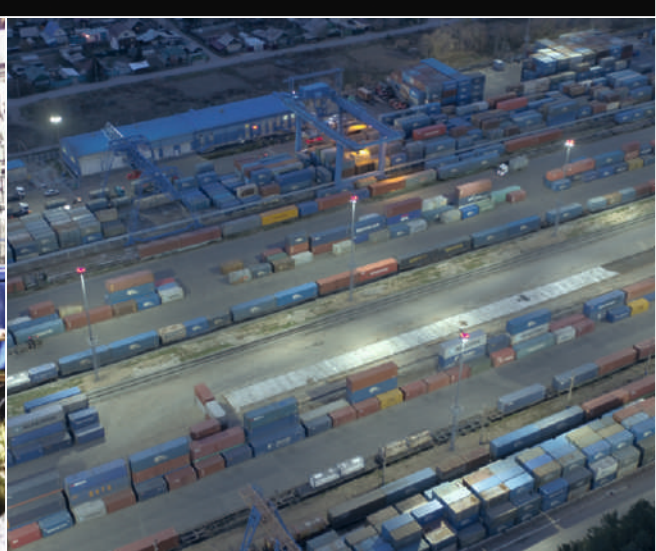
РК «Пирамида»
г. Казань, Россия



Монумент «Родина-Мать Зовет!»
Мамаев Курган, г. Волгоград, Россия



Автомобиль технической поддержки «Камаз-Мастер»
г. Набережные Челны, Россия



Контейнерный парк
г. Иркутск, Россия



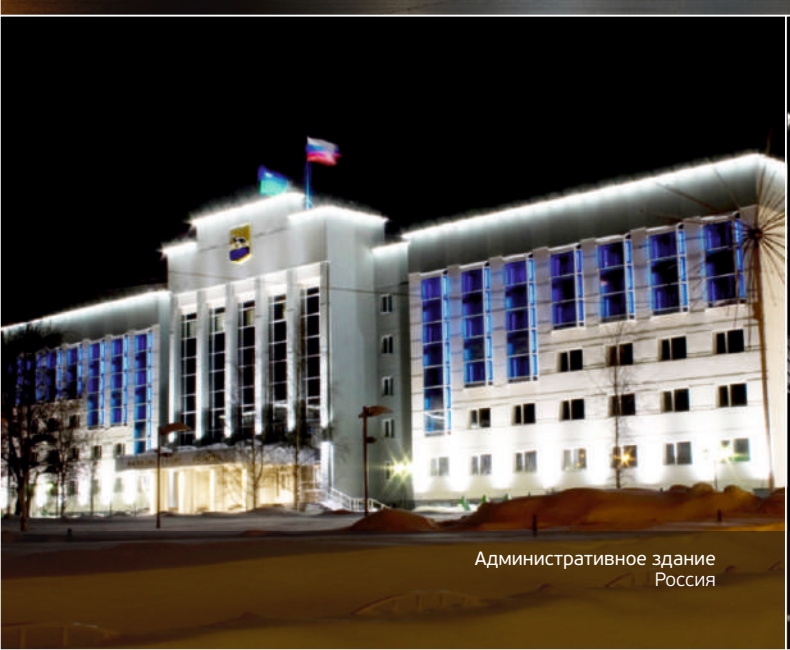
Административное здание
г. Сургут, Россия



Архитектурная подсветка
офисного центра
г. Сургут, Россия



Архитектурная подсветка
Арбитражного суда
г. Казань, Россия



Административное здание
Россия



Бизнес-центр
г. Казань, Россия

LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®

Архитектурное освещение

Неповторимый облик ночного города определяет игра света архитектурная подсветка зданий, акцентное освещение историко-культурных композиций и фонтанов, яркие рекламные конструкции.

Благодаря использованию передовых светотехнических технологий LEDEL удалось сделать вечернюю иллюминацию доступнее. Это обусловлено, во-первых, сниженным потреблением электричества, и как следствие, отсутствием дополнительных нагрузок на городские электросети. Во-вторых, высокой надежностью и износостойкостью оборудования, а значит долгим сроком эксплуатации (не менее 20 лет). В-третьих, отсутствием необходимости сервисного обслуживания и возможностью удаленного управления освещением, что в свою очередь снижает административные расходы.



L-line A 0,25

PATENTED

Мощность 7,2 Вт

Диаграмма Д

t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | 50÷10% ГЦ | $K_п$<1% | R_a82

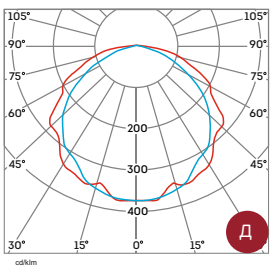
OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 АЕТ

Источник постоянного тока
Светодиодные модули L-line A необходимо доукомплектовать выносным источником постоянного тока** 48В. Максимальная длина непрерывного подключения светодиодных модулей на одном источнике тока - 12 метров.
***Список рекомендованных источников тока представлен на странице 285.*

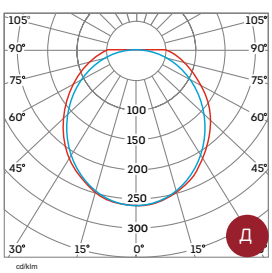
Крепление
Накладной фиксатор диаметром 32 мм.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

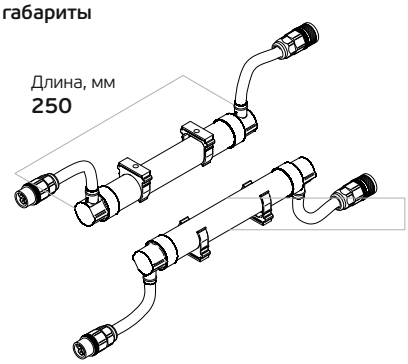
Косинусная диаграмма прозрачное стекло



Косинусная диаграмма матовое стекло



Вес и габариты



Вес, кг **0,15**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Максимальный ток, А	Цвет корпуса
711100700851100	5000	849	0,2	прозрачный
711100700853100	5000	764	0,2	матовый
711100700841100	4000	849	0,2	прозрачный
711100700843100	4000	764	0,2	матовый
711100700831100	3000	849	0,2	прозрачный
711100700833100	3000	764	0,2	матовый

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-line A 0,25

PATENTED

Мощность 7,2 Вт

Диаграмма Д Монохром / RGB

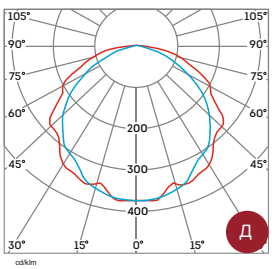
t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | 50±10% ГЦ | Ki<1% | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет | 5

Источник постоянного тока
Светодиодные модули L-line A необходимо доукомплектовать выносным источником постоянного тока** 48В. Максимальная длина непрерывного подключения светодиодных модулей на одном источнике тока - 12 метров.
***Список рекомендованных источников тока представлен на странице 285.*

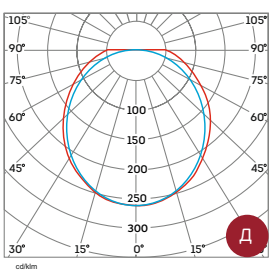
Крепление
Накладной фиксатор диаметром 32 мм.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

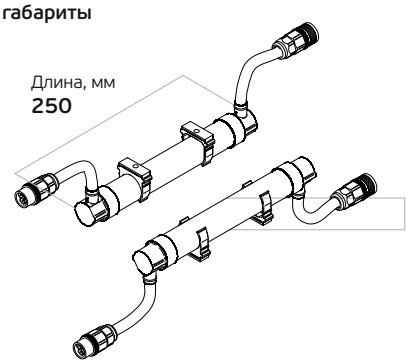
Косинусная диаграмма прозрачное стекло



Косинусная диаграмма матовое стекло



Вес и габариты



Вес, кг **0,15**

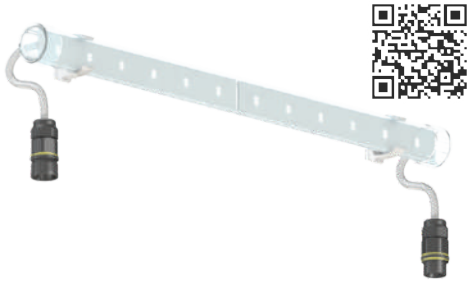
Модификации светильника

Артикул	Цвет излучения	Длина волны, нм	Максимальный ток, А
711100700871100	красный	620	0,1
711100700881100	зеленый	540	0,1
711100700891100	голубой	444-461	0,1
711100700601100	RGB	—	0,1

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-line A 0,5

PATENTED

Мощность 14,4 Вт

Диаграмма Д

t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | 50+10% ГЦ | $K_п$<1% | R_a82

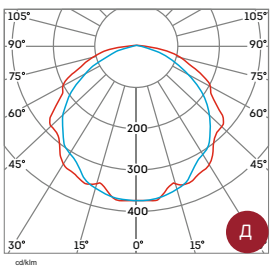
OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

Источник постоянного тока
Светодиодные модули L-line A необходимо доукомплектовать выносным источником постоянного тока** 48В. Максимальная длина непрерывного подключения светодиодных модулей на одном источнике тока - 12 метров.
***Список рекомендованных источников тока представлен на странице 285.*

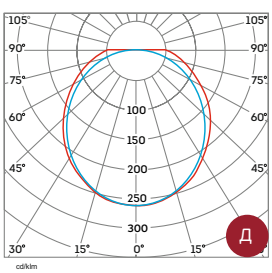
Крепление
Накладной фиксатор диаметром 32 мм.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

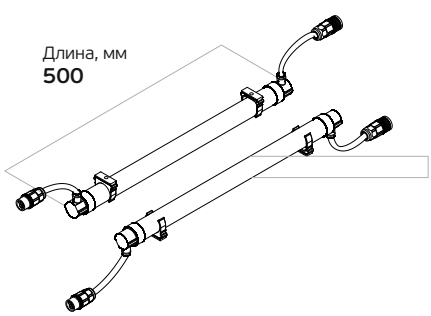
Косинусная диаграмма прозрачное стекло



Косинусная диаграмма матовое стекло



Вес и габариты



Вес, кг **0,25**

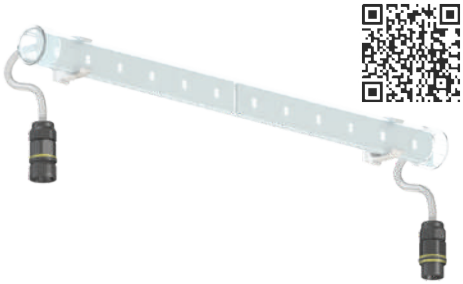
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Максимальный ток, А	Цвет корпуса
712101400851100	5000	1699	0,4	прозрачный
712101400853100	5000	1529	0,4	матовый
712101400841100	4000	1699	0,4	прозрачный
712101400843100	4000	1529	0,4	матовый
712101400831100	3000	1699	0,4	прозрачный
712101400833100	3000	1529	0,4	матовый

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-line A 0,5

PATENTED

Мощность 14,4 Вт

Диаграмма Д Монохром / RGB

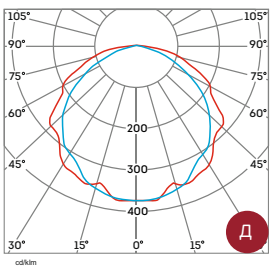
t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | 50±10% ГЦ | Ki<1% | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет | 5

Источник постоянного тока
Светодиодные модули L-line A необходимо доукомплектовать выносным источником постоянного тока** 48В. Максимальная длина непрерывного подключения светодиодных модулей на одном источнике тока - 12 метров.
***Список рекомендованных источников тока представлен на странице 285.*

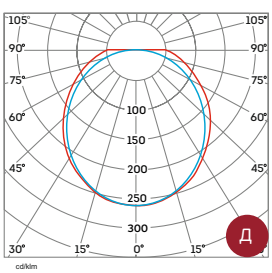
Крепление
Накладной фиксатор диаметром 32 мм.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

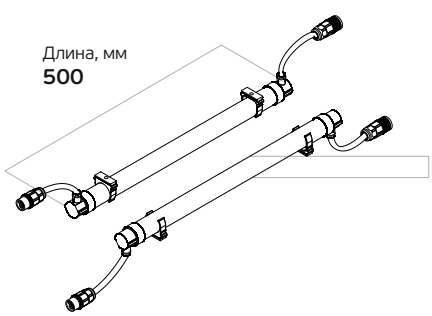
Косинусная диаграмма прозрачное стекло



Косинусная диаграмма матовое стекло



Вес и габариты



Вес, кг **0,25**

Модификации светильника

Артикул	Цвет излучения	Длина волны, нм	Максимальный ток, А
712101400871100	красный	620	0,2
712101400881100	зеленый	540	0,2
712101400891100	голубой	444-461	0,2
712101400601100	RGB	—	0,2

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-line A 1,0

PATENTED

Мощность 28,8 Вт

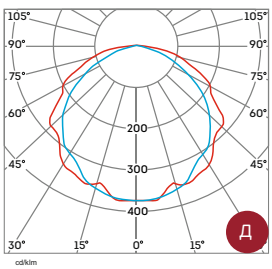
Диаграмма Д

Источник постоянного тока
Светодиодные модули L-line A необходимо доукомплектовать выносным источником постоянного тока** 48В. Максимальная длина непрерывного подключения светодиодных модулей на одном источнике тока - 12 метров.
***Список рекомендованных источников тока представлен на странице 285.*

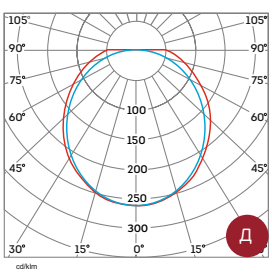
Крепление
Накладной фиксатор диаметром 32 мм.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

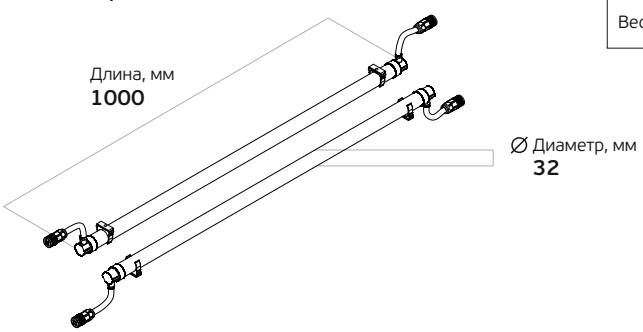
Косинусная диаграмма прозрачное стекло



Косинусная диаграмма матовое стекло



Вес и габариты



Вес, кг **0,4**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Максимальный ток, А	Цвет корпуса
713102900851100	5000	3398	0,8	прозрачный
713102900853100	5000	3058	0,8	матовый
713102900841100	4000	3398	0,8	прозрачный
713102900843100	4000	3058	0,8	матовый
713102900831100	3000	3398	0,8	прозрачный
713102900833100	3000	3058	0,8	матовый

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-line A 1,0

PATENTED

Мощность 28,8 Вт

Диаграмма Д Монохром / RGB

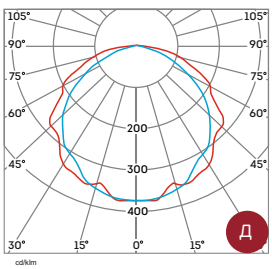
t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | 50±10% ГЦ | Кп<1% | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет | 5

Источник постоянного тока
Светодиодные модули L-line A необходимо доукомплектовать выносным источником постоянного тока** 48В. Максимальная длина непрерывного подключения светодиодных модулей на одном источнике тока - 12 метров.
***Список рекомендованных источников тока представлен на странице 285.*

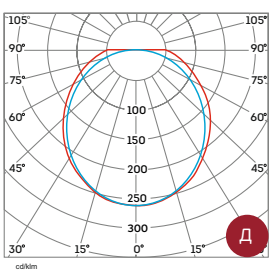
Крепление
Накладной фиксатор диаметром 32 мм.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

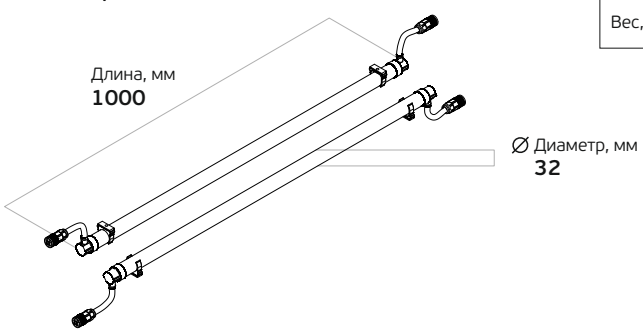
Косинусная диаграмма прозрачное стекло



Косинусная диаграмма матовое стекло



Вес и габариты



Вес, кг **0,4**

Модификации светильника

Артикул	Цвет излучения	Длина волны, нм	Максимальный ток, А
713102900871100	красный	620	0,4
713102900881100	зеленый	540	0,4
713102900891100	голубой	444-461	0,4
713102900801100	RGB	—	0,4

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-line A 1,5

PATENTED

Мощность 43,2 Вт

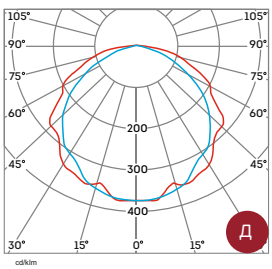
Диаграмма Д

Источник постоянного тока
Светодиодные модули L-line A необходимо доукомплектовать выносным источником постоянного тока** 48В. Максимальная длина непрерывного подключения светодиодных модулей на одном источнике тока - 12 метров.
***Список рекомендованных источников тока представлен на странице 285.*

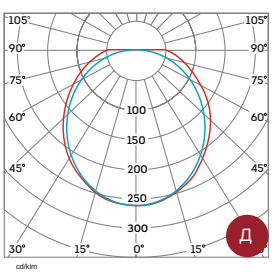
Крепление
Накладной фиксатор диаметром 32 мм.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

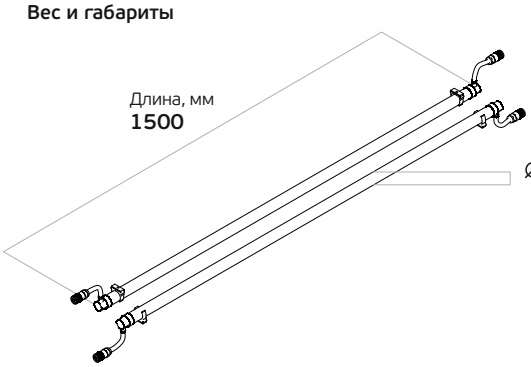
Косинусная диаграмма прозрачное стекло



Косинусная диаграмма матовое стекло



Вес и габариты



Вес, кг **0,5**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Максимальный ток, А	Цвет корпуса
714104300851100	5000	5097	1,2	прозрачный
714104300853100	5000	4587	1,2	матовый
714104300841100	4000	5097	1,2	прозрачный
714104300843100	4000	4587	1,2	матовый
714104300831100	3000	5097	1,2	прозрачный
714104300833100	3000	4587	1,2	матовый

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-line A 1,5

PATENTED

Мощность 43,2 Вт

Диаграмма Д Монохром / RGB

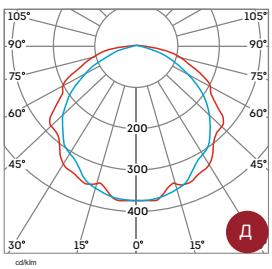
t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | 50±10% ГЦ | Кп<1% | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет | 5

Источник постоянного тока
Светодиодные модули L-line A необходимо доукомплектовать выносным источником постоянного тока** 48В. Максимальная длина непрерывного подключения светодиодных модулей на одном источнике тока - 12 метров.
***Список рекомендованных источников тока представлен на странице 285.*

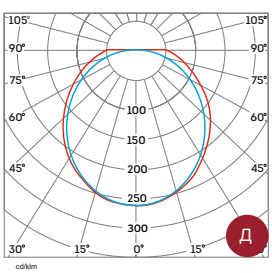
Крепление
Накладной фиксатор диаметром 32 мм.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

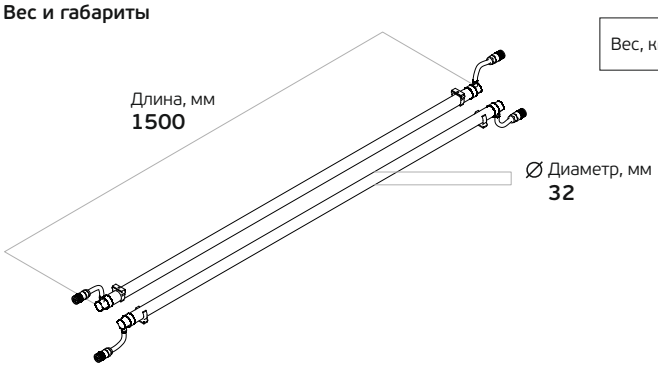
Косинусная диаграмма прозрачное стекло



Косинусная диаграмма матовое стекло



Вес и габариты



Вес, кг **0,5**

Модификации светильника

Артикул	Цвет излучения	Длина волны, нм	Максимальный ток, А
714104300871100	красный	620	0,6
714104300881100	зеленый	540	0,6
714104300891100	голубой	444-461	0,6
714104300601100	RGB	—	0,6

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-line A 3,0

PATENTED

Мощность 86,4 Вт

Диаграмма Д

t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | 50÷10% ГЦ | $K_п$<1% | R_a82

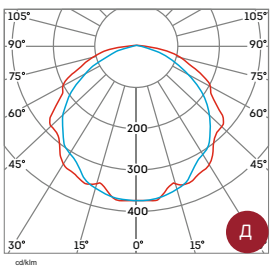
OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

Источник постоянного тока
Светодиодные модули L-line A необходимо доукомплектовать выносным источником постоянного тока** 48В. Максимальная длина непрерывного подключения светодиодных модулей на одном источнике тока - 12 метров.
***Список рекомендованных источников тока представлен на странице 285.*

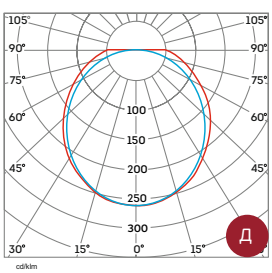
Крепление
Накладной фиксатор диаметром 32 мм.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

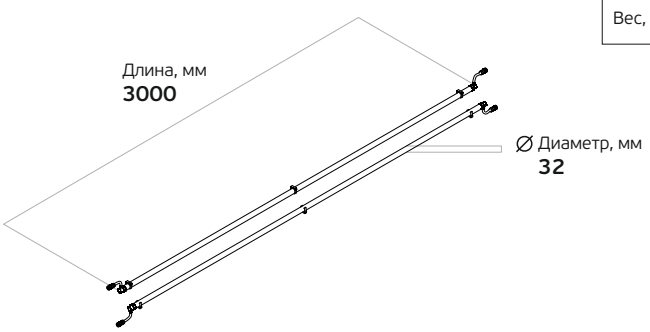
Косинусная диаграмма прозрачное стекло



Косинусная диаграмма матовое стекло



Вес и габариты



Вес, кг **1,2**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Максимальный ток, А	Цвет корпуса
715108600851100	5000	10195	2,4	прозрачный
715108600853100	5000	9176	2,4	матовый
715108600841100	4000	10195	2,4	прозрачный
715108600843100	4000	9176	2,4	матовый
715108600831100	3000	10195	2,4	прозрачный
715108600833100	3000	9176	2,4	матовый

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-line A 3,0

PATENTED

Мощность 86,4 Вт

Диаграмма Д Монохром / RGB

t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | 50±10% ГЦ | Ki<1%

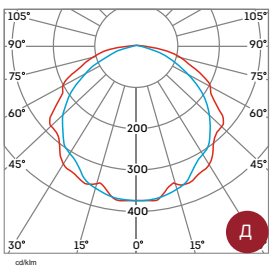
OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет | 5

Источник постоянного тока
Светодиодные модули L-line A необходимо доукомплектовать выносным источником постоянного тока** 48В. Максимальная длина непрерывного подключения светодиодных модулей на одном источнике тока - 12 метров.
***Список рекомендованных источников тока представлен на странице 285.*

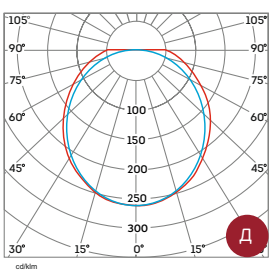
Крепление
Накладной фиксатор диаметром 32 мм.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма прозрачное стекло

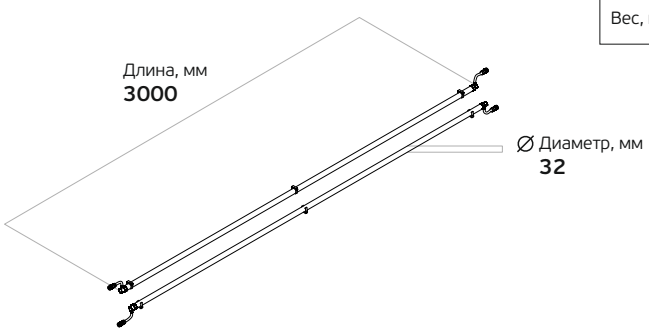


Косинусная диаграмма матовое стекло



Вес и габариты

Вес, кг **1,2**



Модификации светильника

Артикул	Цвет излучения	Длина волны, нм	Максимальный ток, А
715108600871100	красный	620	1,2
715108600881100	зеленый	540	1,2
715108600891100	голубой	444-461	1,2
715108600601100	RGB	—	1,2

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль от перенапряжения	Грозозащита	

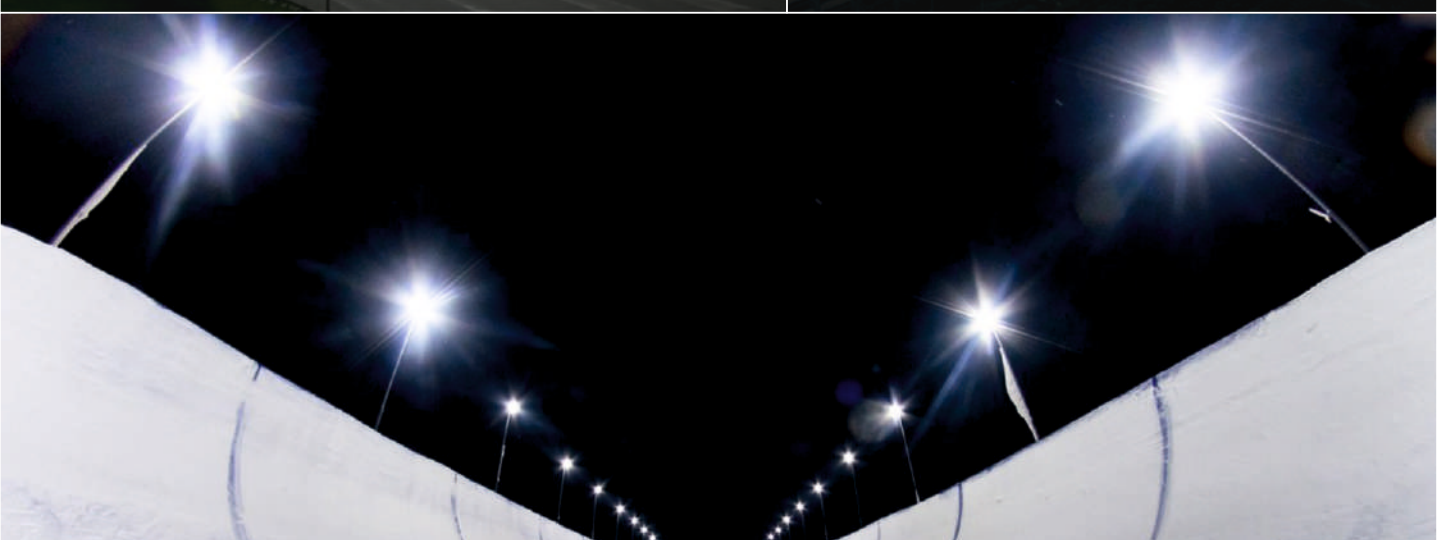
*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



IT-деревня
г. Казань, Россия



Транспортная развязка
г. Тюмень, Россия



Солнечная долина
г. Миасс, Россия



Освещение города
г. Кингисепп, Россия



Парк им. Гагарина
г. Волгоград, Россия

LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®

Уличное освещение

Уличное освещение формирует облик ночного города, обеспечивает безопасность и комфорт граждан. Установлено, что освещение улиц в темное время суток способствует повышению активности людей и снижению числа преступлений, а качественное освещение автомобильных дорог существенно уменьшает количество ДТП.

Уличные светильники LEDEL представлены сериями «L-street» и «Superstreet». Световой поток данных светильников составляет от 3104 до 35500 люмен. Это позволяет подобрать осветительный прибор практически для любой задачи от освещения дворов и придомовых территорий до проспектов и загруженных автомагистралей.



L-street 24 Standart

PATENTED

Мощность 32 Вт

Диаграмма Ш3

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66 | B | III | IV | V | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

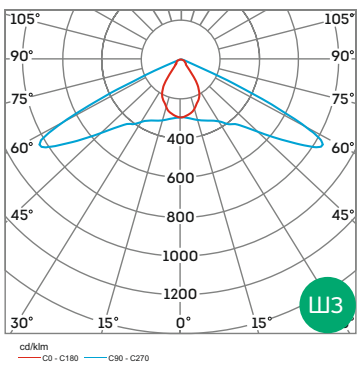
Корпус
Х-образный алюминиевый профиль эффективно отводит тепло от осветительного прибора, обеспечивая оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов, и, как следствие, высокий срок службы.

Оптика
Стекло из ударопрочного поликарбоната вместе с системой вторичной оптики позволяет правильно направить световой поток на освещаемую поверхность. При этом не тратится лишняя энергия на освещение ненужных зон.

Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

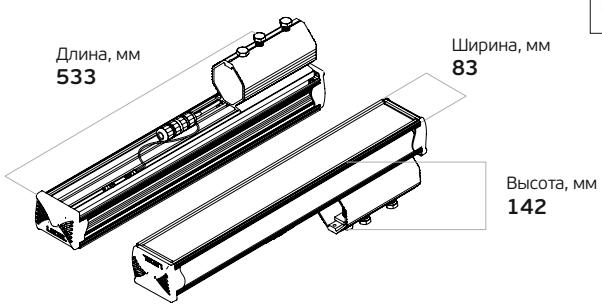
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

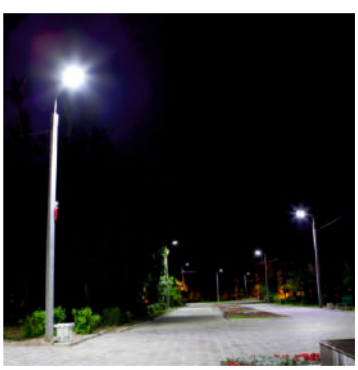
Широкая диаграмма



Вес и габариты

Вес, кг **2,4**





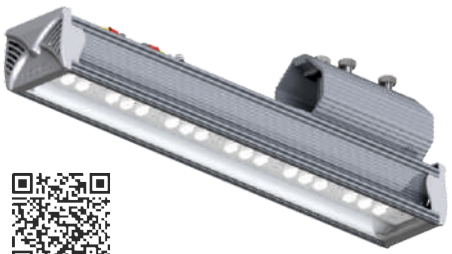
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
411103823751500	5000	4306
411103823741500	4000	4306
411103823731500	3000	4306

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10	1-10
PWM	Переходник с регулир. углов	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита			

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 24 Standart

PATENTED

Мощность 32 Вт

Диаграмма Ш8

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп≤1% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | B | III | IV | V | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет | 5

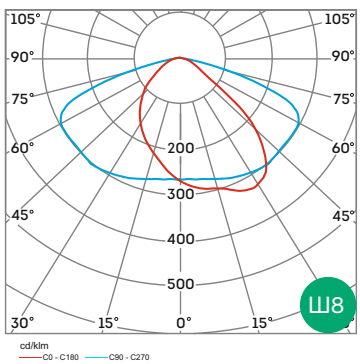
Корпус
Х-образный алюминиевый профиль эффективно отводит тепло от осветительного прибора, обеспечивая оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов, и, как следствие, высокий срок службы.

Оптика
Стекло из ударопрочного поликарбоната вместе с системой вторичной оптики позволяет правильно направить световой поток на освещаемую поверхность. При этом не тратится лишняя энергия на освещение ненужных зон.

Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

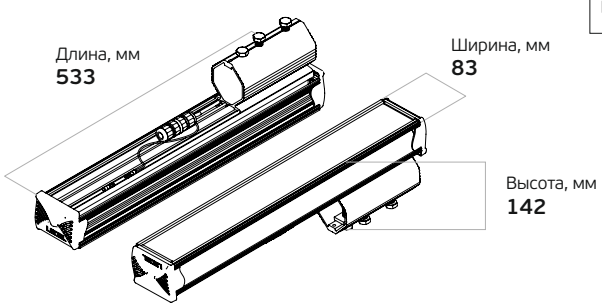
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

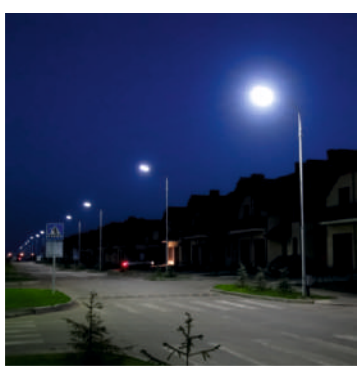
Широкая диаграмма



Вес и габариты

Вес, кг **2,4**





Модификации светильника

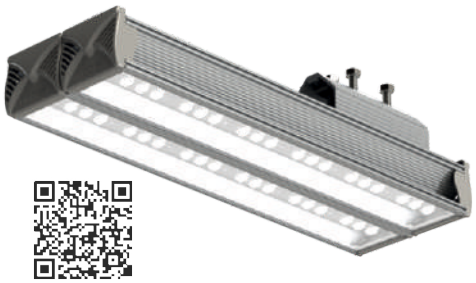
Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
411103828751500	5000	4275
411103828741500	4000	4275
411103828731500	3000	4275

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10	1-10

PWM	Переходник с регулир. углов	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 48 Standart

PATENTED

Мощность 65 Вт

Диаграмма Ш3

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66 | B | III | IV | V | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ

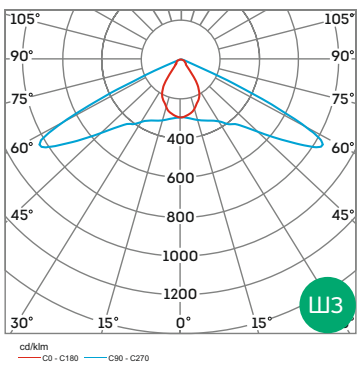
Корпус
Х-образный алюминиевый профиль эффективно отводит тепло от осветительного прибора, обеспечивая оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов, и, как следствие, высокий срок службы.

Оптика
Стекло из ударопрочного поликарбоната вместе с системой вторичной оптики позволяет правильно направить световой поток на освещаемую поверхность. При этом не тратится лишняя энергия на освещение ненужных зон.

Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

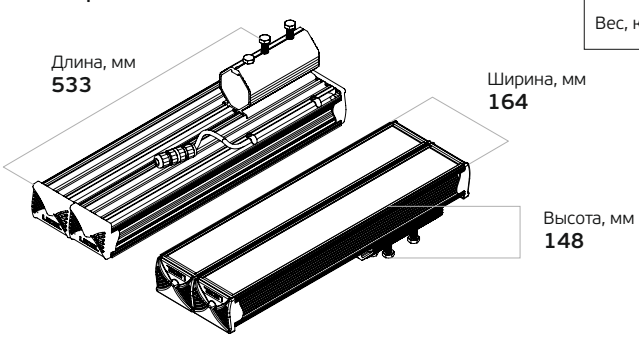
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

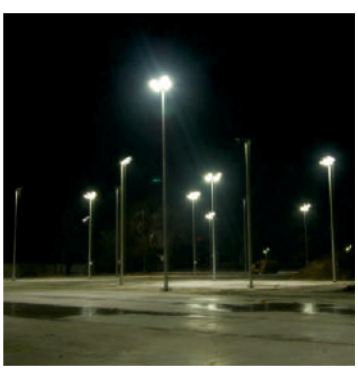
Широкая диаграмма



Вес и габариты

Вес, кг **4,2**





Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
412107623751500	5000	8512
412107623741500	4000	8512
412107623731500	3000	8512

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10	1-10
PWM	Переходник с регулир. углов	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита			

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 48 Standart

PATENTED

Мощность 65 Вт

Диаграмма Ш8

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Ku≤1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | B | III | IV | V | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет | 5

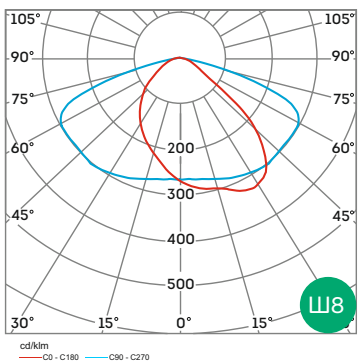
Корпус
Х-образный алюминиевый профиль эффективно отводит тепло от осветительного прибора, обеспечивая оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов, и, как следствие, высокий срок службы.

Оптика
Стекло из ударопрочного поликарбоната вместе с системой вторичной оптики позволяет правильно направить световой поток на освещаемую поверхность. При этом не тратится лишняя энергия на освещение ненужных зон.

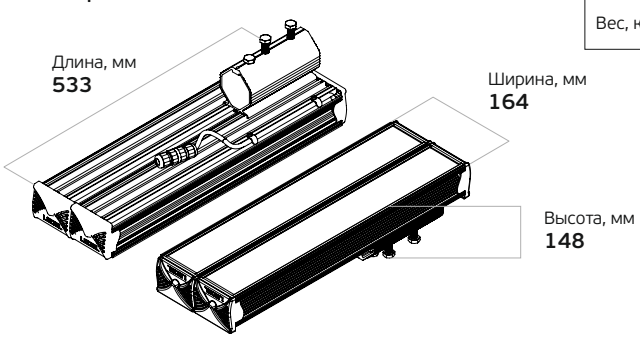
Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Широкая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **4,2**



Модификации светильника

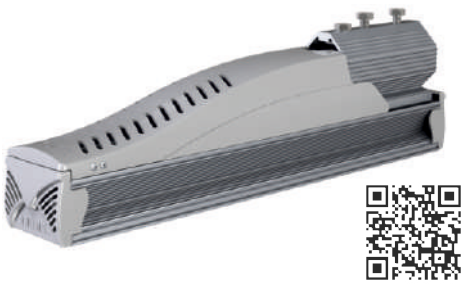
Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
412107628751500	5000	8451
412107628741500	4000	8451
412107628731500	3000	8451

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10	1-10

PWM	Переходник с регулир. углов	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 24 Premium

PATENTED

Мощность 24 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Кп<1% | Ra 85 | t,C -60÷40 | УХЛ1 | IP66

В | III | IV | V

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ

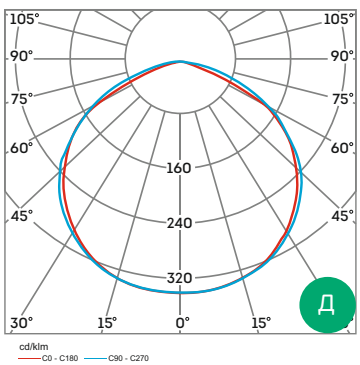
Корпус
Х-образный алюминиевый профиль эффективно отводит тепло от осветительного прибора, обеспечивая оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов, и, как следствие, высокий срок службы.

Оптика
Стекло из ударопрочного поликарбоната вместе с системой вторичной оптики позволяет правильно направить световой поток на освещаемую поверхность. При этом не тратится лишняя энергия на освещение ненужных зон.

Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

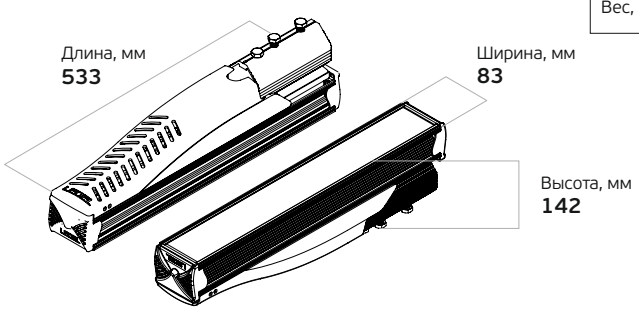
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

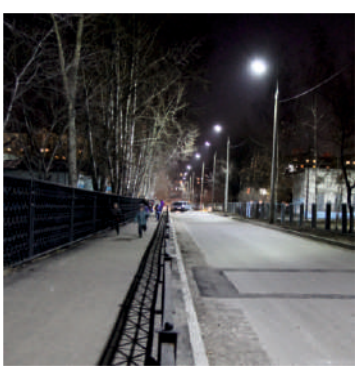
Косинусная диаграмма



Вес и габариты

Вес, кг **2,4**





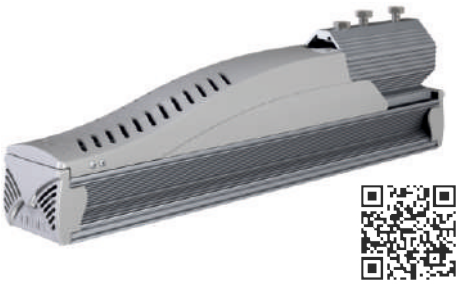
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
411202800851500	5000	3125
411202800841500	4000	3125
411202800831500	3000	3125

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10	1-10
PWM	Переходник с регулир. углов	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита			

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 24 Premium

PATENTED

Мощность 32 Вт

Диаграмма Ш3

AC 140-265 | DC 200-250 | 50↑10% ГЦ | λ>0,95 | Kп<1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

В | III | IV | V

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ | 5

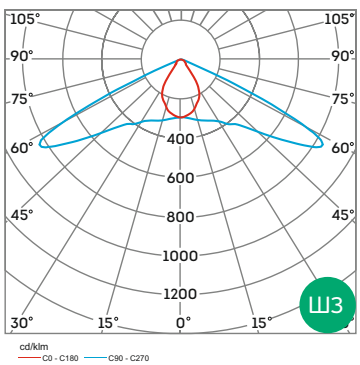
Корпус
Х-образный алюминиевый профиль эффективно отводит тепло от осветительного прибора, обеспечивая оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов, и, как следствие, высокий срок службы.

Оптика
Стекло из ударопрочного поликарбоната вместе с системой вторичной оптики позволяет правильно направить световой поток на освещаемую поверхность. При этом не тратится лишняя энергия на освещение ненужных зон.

Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

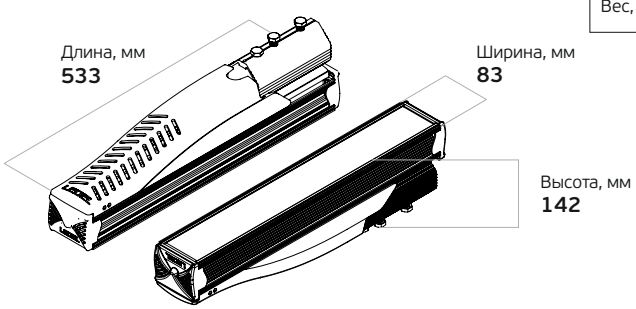
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

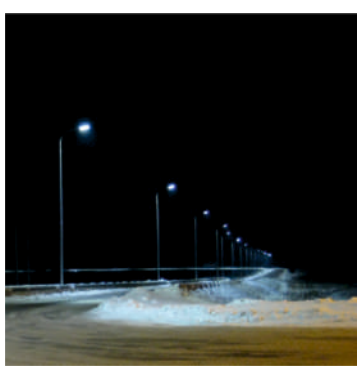
Широкая диаграмма



Вес и габариты

Вес, кг **2,4**





Модификации светильника

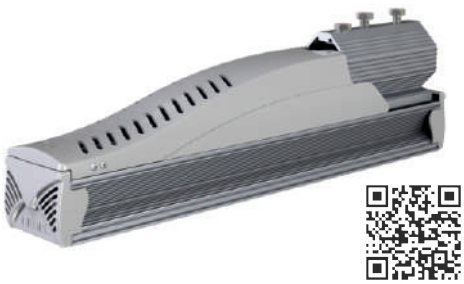
Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
411203823751500	5000	4306
411203823741500	4000	4306
411203823731500	3000	4306

Возможные опции светильника*

Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 24 Premium

PATENTED

Мощность 32Вт

Диаграмма Ш8

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

В | III | IV | V

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет | S

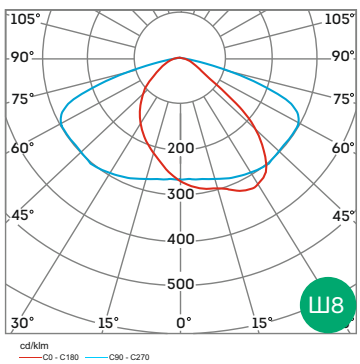
Корпус
Х-образный алюминиевый профиль эффективно отводит тепло от осветительного прибора, обеспечивая оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов, и, как следствие, высокий срок службы.

Оптика
Стекло из ударопрочного поликарбоната вместе с системой вторичной оптики позволяет правильно направить световой поток на освещаемую поверхность. При этом не тратится лишняя энергия на освещение ненужных зон.

Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

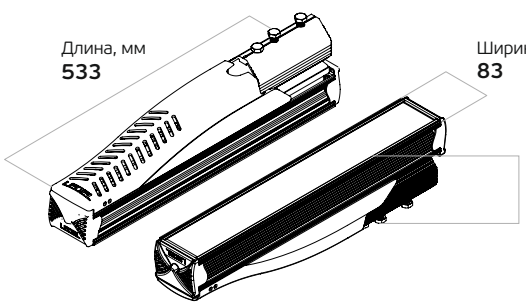
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Широкая диаграмма



Вес и габариты

Вес, кг **2,4**





Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
411203828751500	5000	4275
411203828741500	4000	4275
411203828731500	3000	4275

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10	1-10
PWM	Переходник с регулир. углов	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита			

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 48 Premium

PATENTED

Мощность 65 Вт

Диаграмма Ш3

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп≤1% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | В | III | IV | V | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

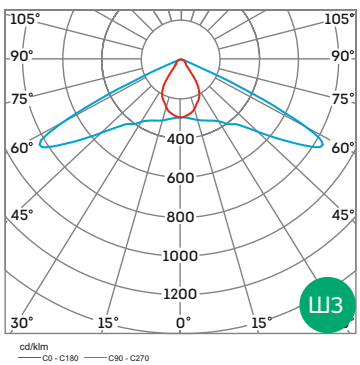
Корпус
Х-образный алюминиевый профиль эффективно отводит тепло от осветительного прибора, обеспечивая оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов, и, как следствие, высокий срок службы.

Оптика
Стекло из ударопрочного поликарбоната вместе с системой вторичной оптики позволяет правильно направить световой поток на освещаемую поверхность. При этом не тратится лишняя энергия на освещение ненужных зон.

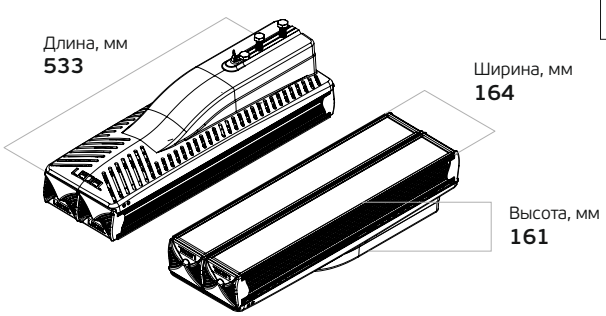
Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

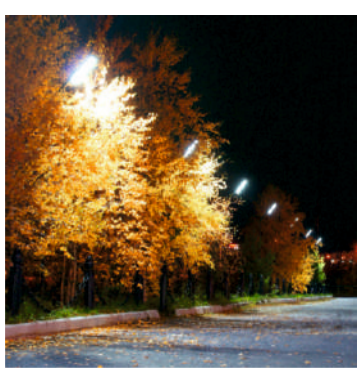
Широкая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **4,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
412207623751500	5000	8512
412207623741500	4000	8512
412207623731500	3000	8512

Возможные опции светильника*

Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 48 Premium

PATENTED

Мощность 65 Вт

Диаграмма Ш8

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

В | III | IV | V

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ

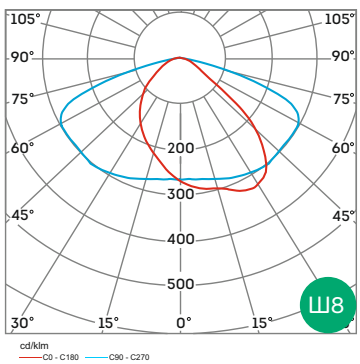
Корпус
Х-образный алюминиевый профиль эффективно отводит тепло от осветительного прибора, обеспечивая оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов, и, как следствие, высокий срок службы.

Оптика
Стекло из ударопрочного поликарбоната вместе с системой вторичной оптики позволяет правильно направить световой поток на освещаемую поверхность. При этом не тратится лишняя энергия на освещение ненужных зон.

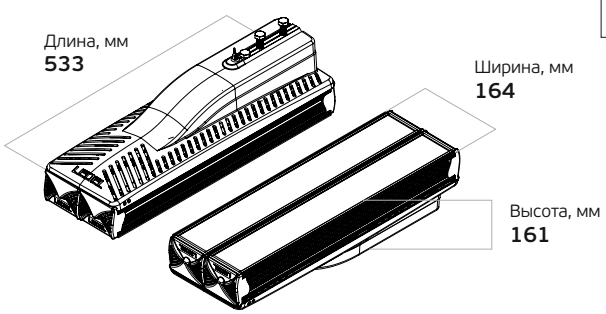
Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Широкая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **4,2**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
412207628751500	5000	8451
412207628741500	4000	8451
412207628731500	3000	8451

Возможные опции светильника*

Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 40 Turbine

PATENTED

Мощность 33 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 ГЦ | λ>0,95 | Kп≤1% | Ra80 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

B | III | IV | V

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ | 5

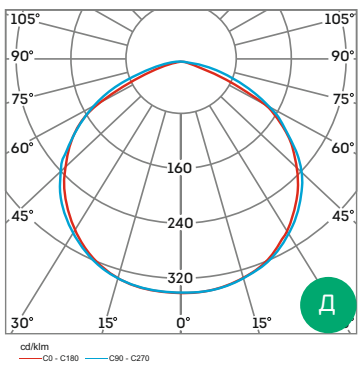
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов. Светильник разрабатывался с учетом всех требований по защите от грязи и ветровой нагрузки.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

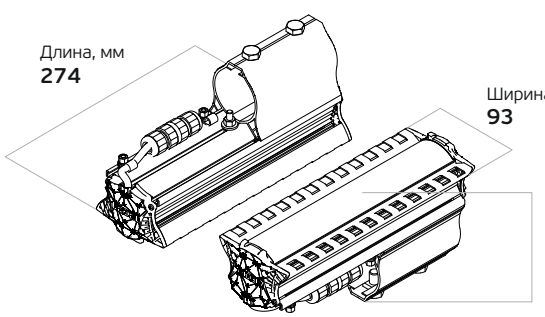
Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

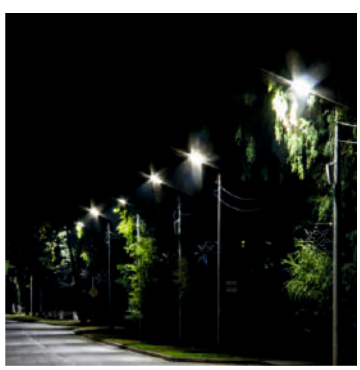
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **0,8**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
421103800851500	5000	4400
421103800841500	4000	4400

Возможные опции светильника*

Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 40 Turbine

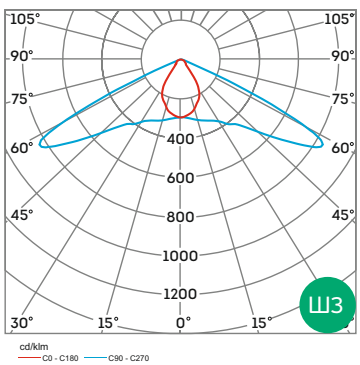
PATENTED

Мощность 33 Вт

Диаграмма Ш3

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66 | B | III | IV | V | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ

Широкая диаграмма



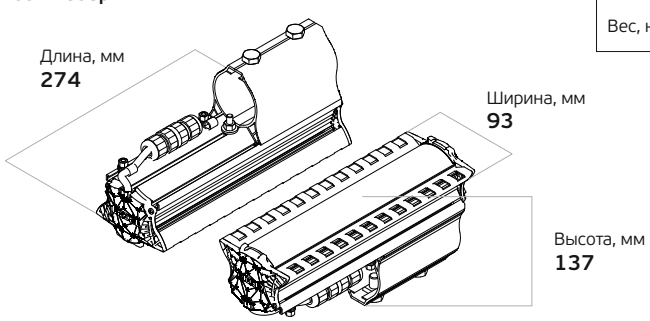
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов. Светильник разрабатывался с учетом всех требований по защите от грязи и ветровой нагрузки.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Вес и габариты



Вес, кг **0,8**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
421103823751500	5000	4416
421103823741500	4000	4416

Возможные опции светильника*

Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 40 Turbine

PATENTED

Мощность 33 Вт

Диаграмма Ш8

AC 140-265 | DC 200-250 | 50↑10% ГЦ | λ>0,95 | Ku≤1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

В | III | IV | V

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ | 5

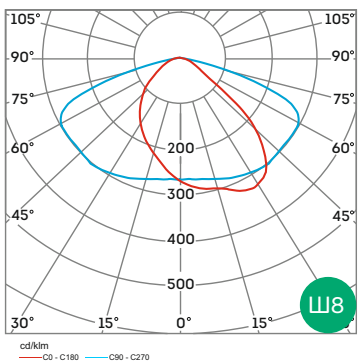
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов. Светильник разрабатывался с учетом всех требований по защите от грязи и ветровой нагрузки.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

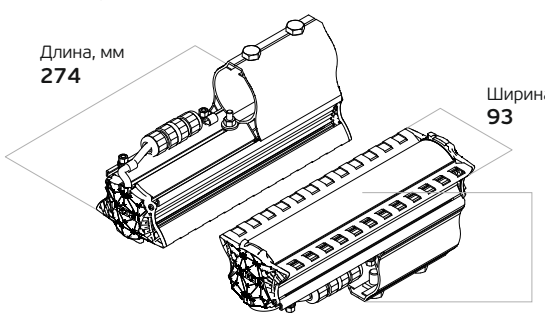
Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Широкая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **0,8**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
421103828751500	5000	4398
421103828741500	4000	4398

Возможные опции светильника*

Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 40 Turbine

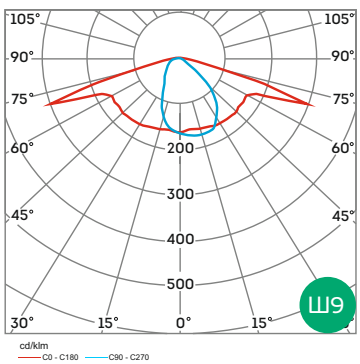
PATENTED

Мощность 33 Вт

Диаграмма Ш9

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 80 | t,C -60÷40 | УХЛ1 | IP66 | B | III | IV | V | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ

Широкая диаграмма



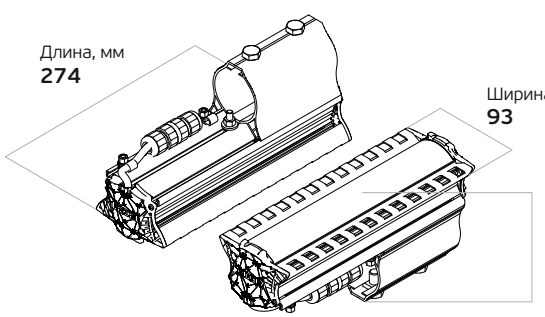
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов. Светильник разрабатывался с учетом всех требований по защите от грязи и ветровой нагрузки.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Вес и габариты



Вес, кг **0,8**

Модификации светильника

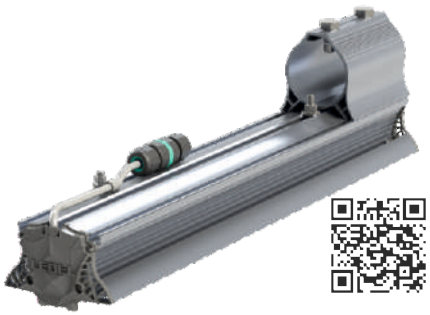
Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
421103829851500	5000	4301
421103829841500	4000	4301

Возможные опции светильника*

Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 60 Turbine

PATENTED

Мощность 48 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 ГЦ | λ>0,95 | Ku≤1% | Ra 80 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

B | III | IV | V

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

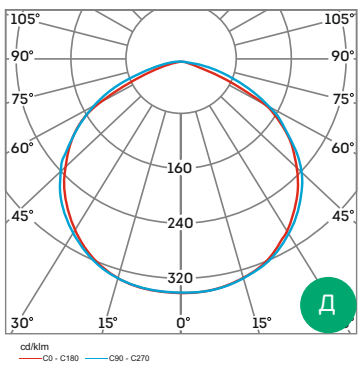
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов. Светильник разрабатывался с учетом всех требований по защите от грязи и ветровой нагрузки.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

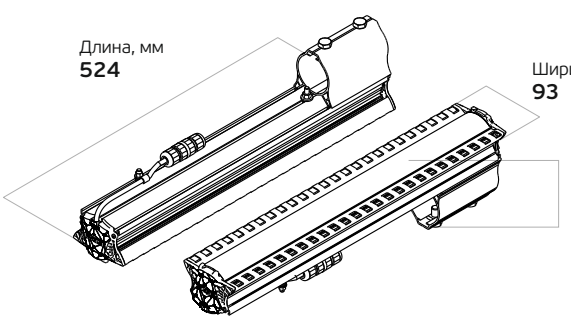
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты

Вес, кг **1,3**



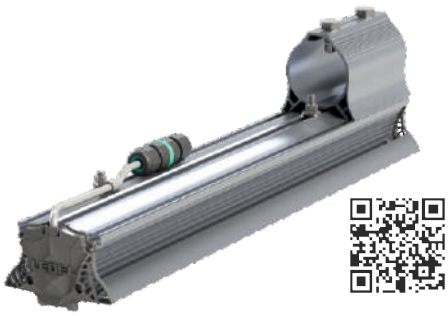
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
422105700851500	5000	6400
422105700841500	4000	6400

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10	1-10
PWM	Переходник с регулир. углов	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита			

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 60 Turbine

PATENTED

Мощность 48 Вт

Диаграмма Ш3

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

В | III | IV | V

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ

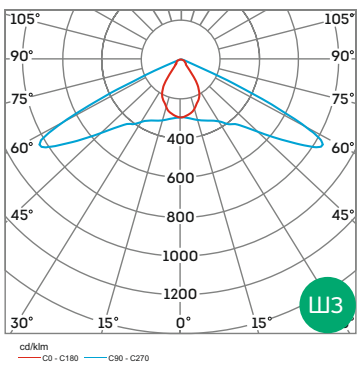
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов. Светильник разрабатывался с учетом всех требований по защите от грязи и ветровой нагрузки.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

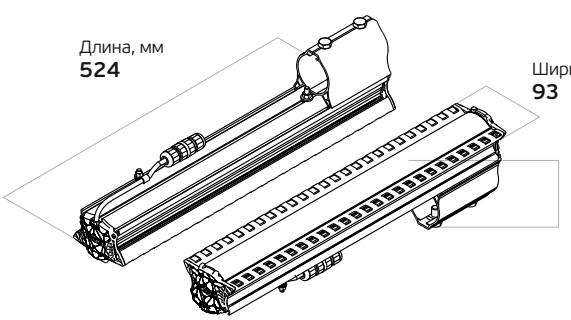
Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Широкая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,3**

Модификации светильника

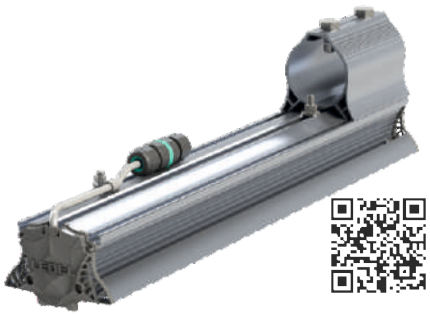
Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
422105723751500	5000	6322
422105723741500	4000	6322

Возможные опции светильника*

Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 60 Turbine

PATENTED

Мощность 48 Вт

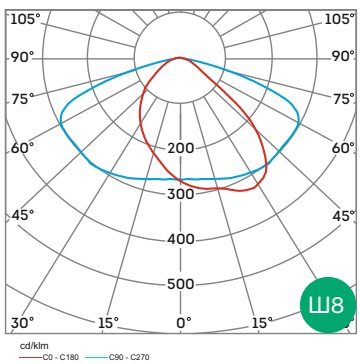
Диаграмма Ш8

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Ku≤1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

В | III | IV | V

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Широкая диаграмма



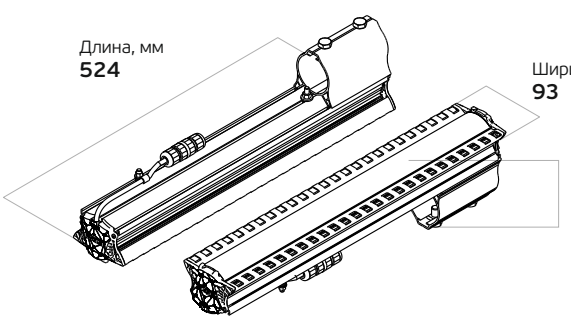
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов. Светильник разрабатывался с учетом всех требований по защите от грязи и ветровой нагрузки.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Вес и габариты



Вес, кг **1,3**

Модификации светильника

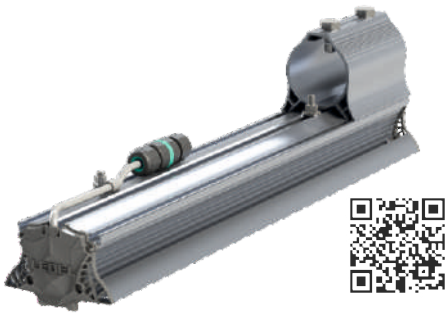
Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
422105728751500	5000	6425
422105728741500	4000	6425

Возможные опции светильника*

Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 60 Turbine

PATENTED

Мощность 48 Вт

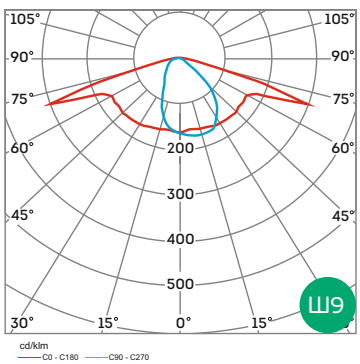
Диаграмма Ш9

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | R_a80 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

В | III | IV | V

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ

Широкая диаграмма



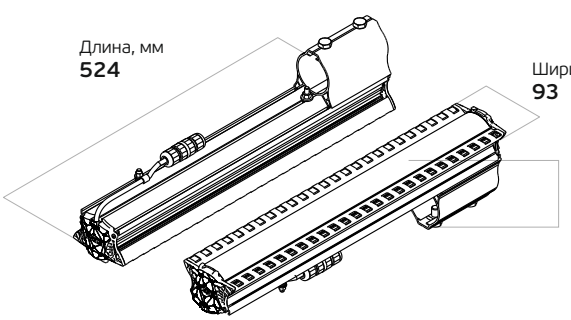
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов. Светильник разрабатывался с учетом всех требований по защите от грязи и ветровой нагрузки.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Вес и габариты



Вес, кг **1,3**

Модификации светильника

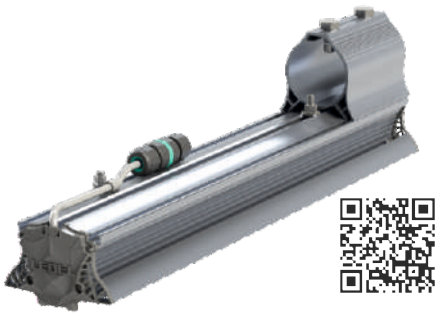
Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
422105729851500	5000	6250
422105729841500	4000	6250

Возможные опции светильника*

Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 80 Turbine

PATENTED

Мощность 66 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп≤1% | Ra80 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

В | III | IV | V

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

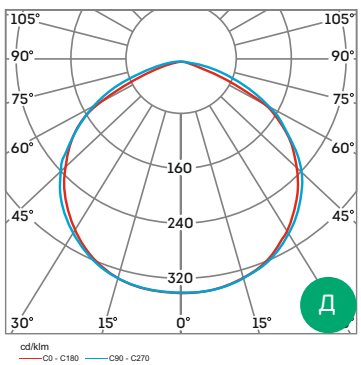
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов. Светильник разрабатывался с учетом всех требований по защите от грязи и ветровой нагрузки.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

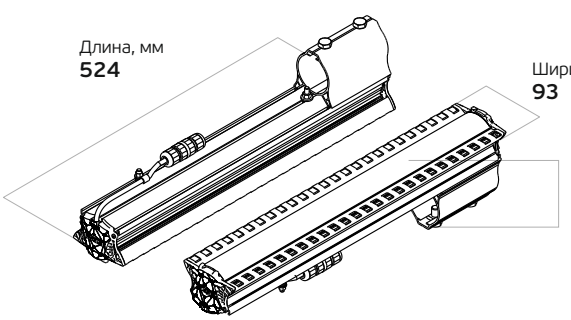
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты

Вес, кг **1,3**



Модификации светильника

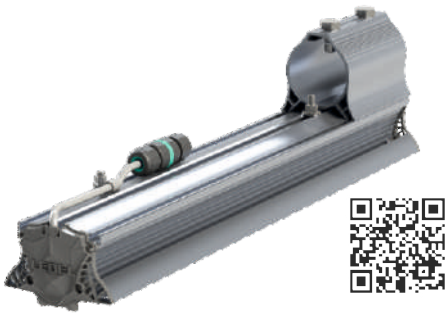
Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
423107600851500	5000	8800
423107600841500	4000	8800

Возможные опции светильника*

Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 80 Turbine

PATENTED

Мощность 66 Вт

Диаграмма Ш3

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

В | III | IV | V

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ

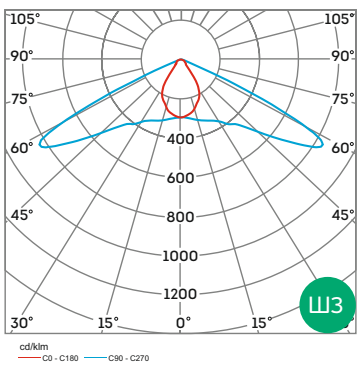
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов. Светильник разрабатывался с учетом всех требований по защите от грязи и ветровой нагрузки.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

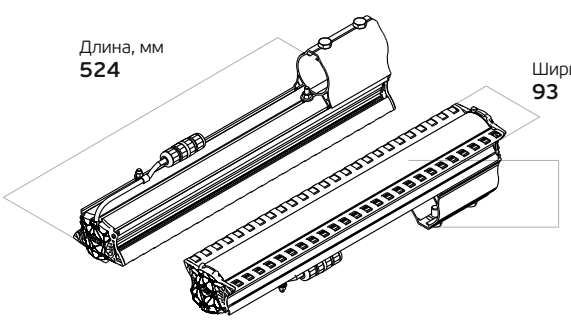
Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

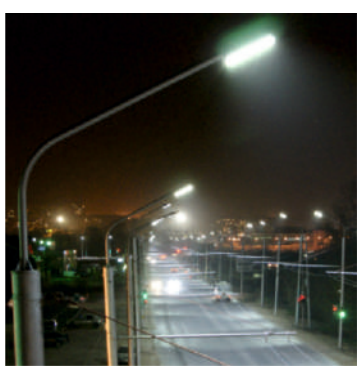
Широкая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,3**



Модификации светильника

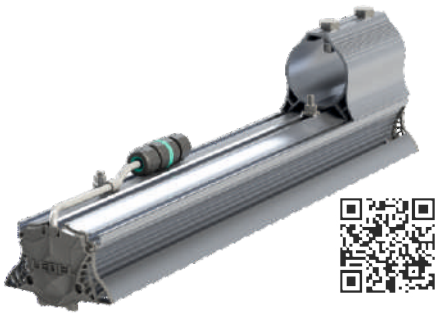
Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
423107623751500	5000	8832
423107623741500	4000	8832

Возможные опции светильника*

Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 80 Turbine

PATENTED

Мощность 66 Вт

Диаграмма Ш8

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп≤1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

В | III | IV | V

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

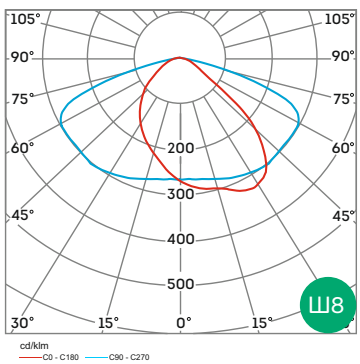
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов. Светильник разрабатывался с учетом всех требований по защите от грязи и ветровой нагрузки.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

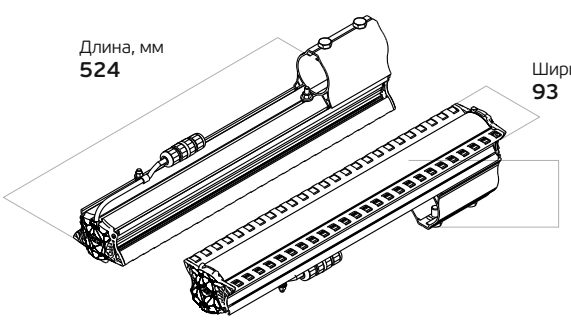
Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

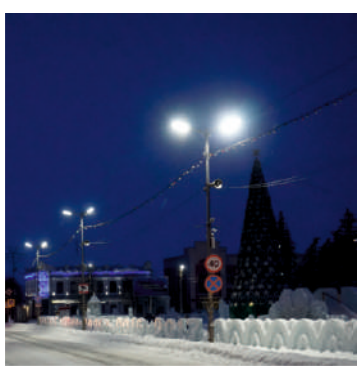
Широкая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,3**



Модификации светильника

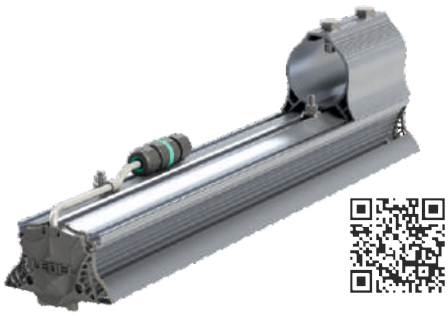
Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
423107628751500	5000	8805
423107628741500	4000	8805

Возможные опции светильника*

Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 80 Turbine

PATENTED

Мощность 66 Вт

Диаграмма Ш9

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | R_a80 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

В | III | IV | V

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет | S

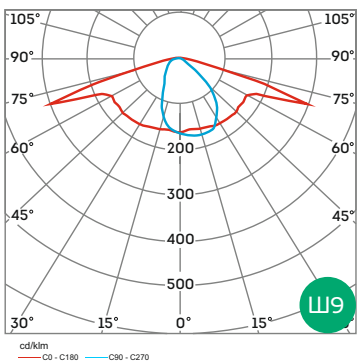
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов. Светильник разрабатывался с учетом всех требований по защите от грязи и ветровой нагрузки.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

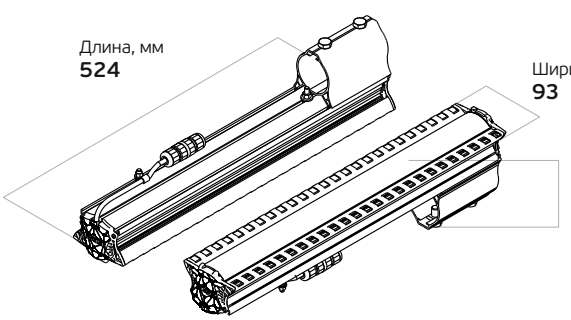
Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Широкая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,3**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
423107629851500	5000	8602
423107629841500	4000	8602

Возможные опции светильника*

Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 120 Turbine

PATENTED

Мощность 96 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп≤1% | Ra80 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

Б | В | III | IV | V

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

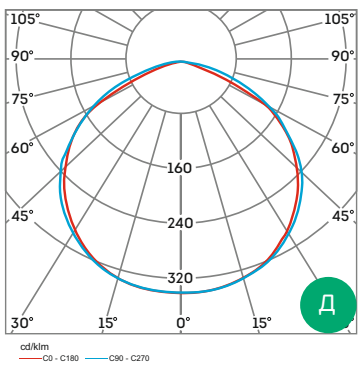
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов. Светильник разрабатывался с учетом всех требований по защите от грязи и ветровой нагрузки.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

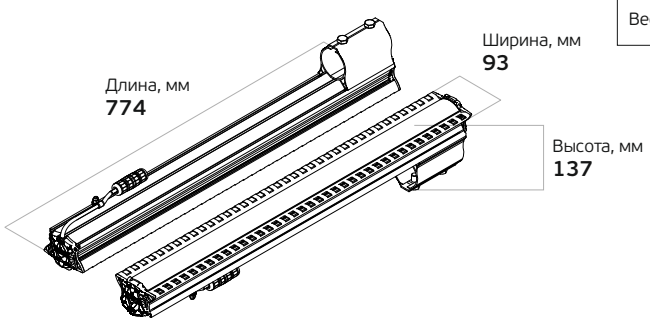
Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **2,0**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
424111400851500	5000	12700
424111400841500	4000	12700

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10	1-10

PWM	Переходник с регулир. углов	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 120 Turbine

PATENTED

Мощность 96 Вт

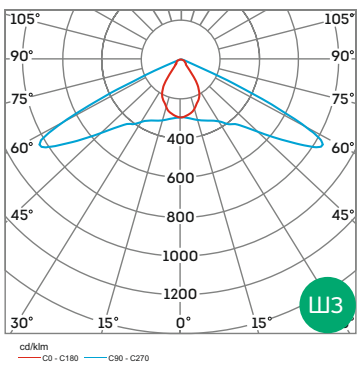
Диаграмма Ш3

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

Б | В | III | IV | V

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ

Широкая диаграмма



Корпус

Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов. Светильник разрабатывался с учетом всех требований по защите от грязи и ветровой нагрузки.

Оптика

Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

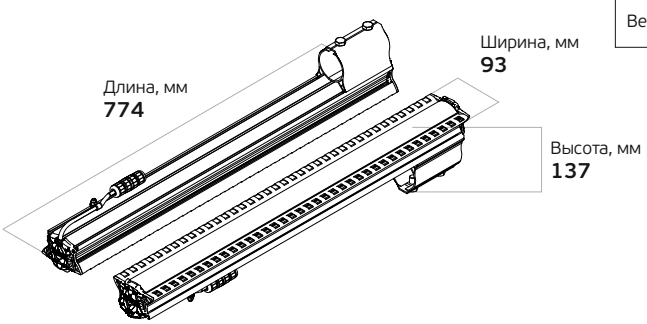
Крепление

Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки

Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Вес и габариты



Вес, кг **2,0**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
424111423751500	5000	12541
424111423741500	4000	12541

Возможные опции светильника*

Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 120 Turbine

PATENTED

Мощность 96 Вт

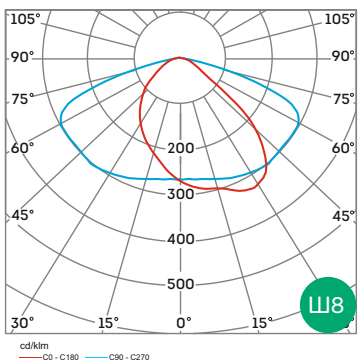
Диаграмма Ш8

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 ГЦ | λ>0,95 | Kп≤1% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

Б | В | III | IV | V

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Широкая диаграмма



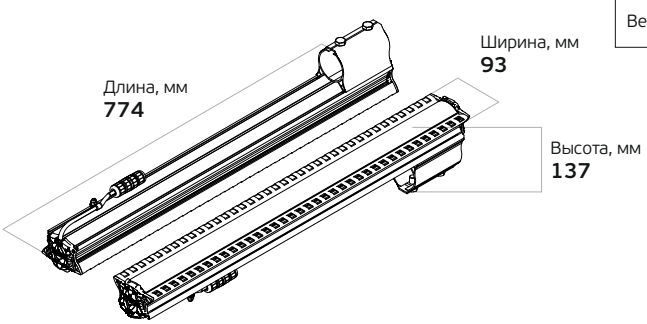
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов. Светильник разрабатывался с учетом всех требований по защите от грязи и ветровой нагрузки.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Вес и габариты



Вес, кг **2,0**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
424111428751500	5000	12744
424111428741500	4000	12744

Возможные опции светильника*

Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 120 Turbine

PATENTED

Мощность 96 Вт

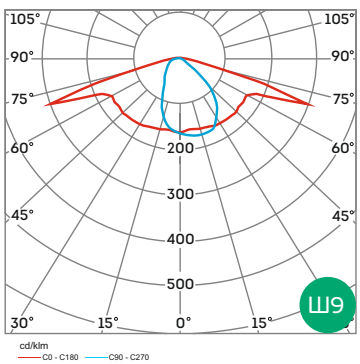
Диаграмма Ш9

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 80 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

Б | В | III | IV | V

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

Широкая диаграмма



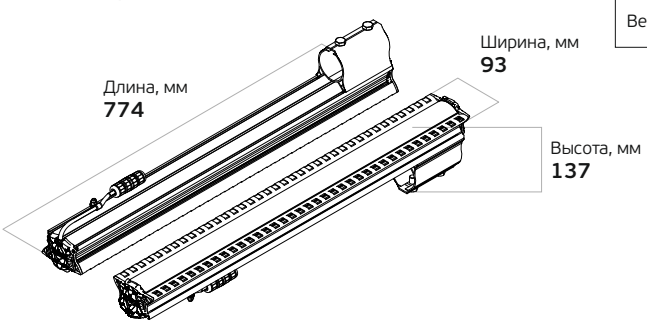
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов. Светильник разрабатывался с учетом всех требований по защите от грязи и ветровой нагрузки.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Вес и габариты



Вес, кг **2,0**

Модификации светильника

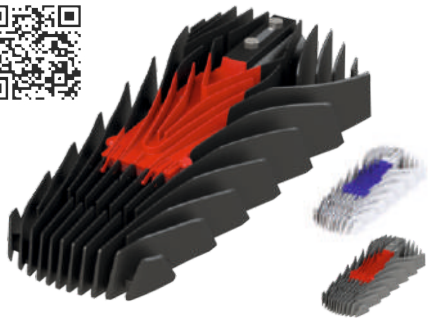
Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
424111429851500	5000	12540
424111429841500	4000	12540

Возможные опции светильника*

Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



Superstreet 110

Флагман

PATENTED

Мощность 93 Вт

Диаграмма Ш13

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп≤1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | B | III | IV | V | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | ЕАС | 25 лет | 5

interlight MOSCOW powered by light + building

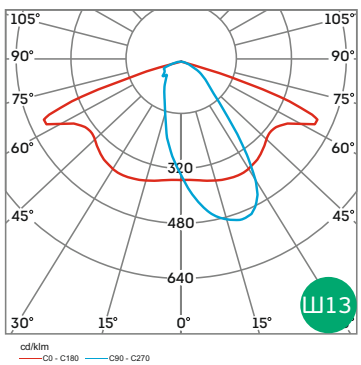
Защита от повышенного напряжения до 400 В
Светильник защищен от ошибок при подключении; межфазного подключения; обрыва нулевого провода. Эта система позволяет сохранить работоспособность светильника даже при скачках напряжения до 400 В, не влияя на уровень освещенности дорог и их безопасность.

Корпус
Инновационная система охлаждения алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Крепление
Консольное крепление заложено в конструктиве корпуса. Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

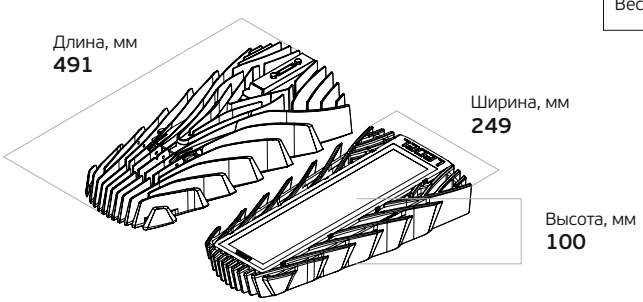
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

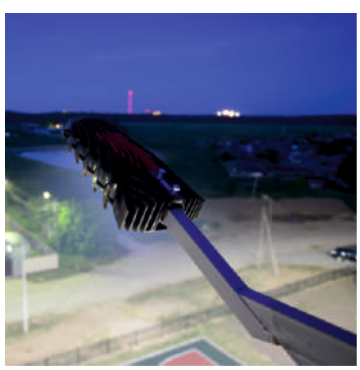
Широкая диаграмма



Вес и габариты

Вес, кг **6,5**





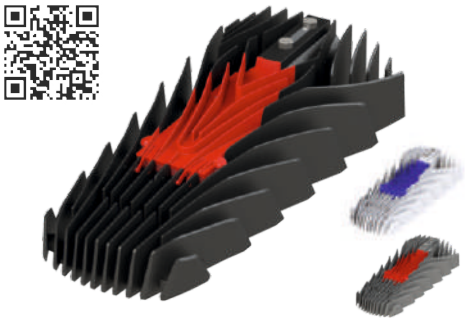
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
432110533751500	5000	12390
432110533741500	4000	12390
432110533731500	3000	12390

Возможные опции светильника*

ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10	1-10
PWM	Переходник с регулир. углов	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита		

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



Superstreet 110

Флагман

PATENTED

Мощность 95 Вт

Диаграмма Ш8

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Ku<1% | Ra72 | t,C -60÷40 | УХЛ1 | IP66 | B | III | IV | V | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет

interlight MOSCOW powered by light+building

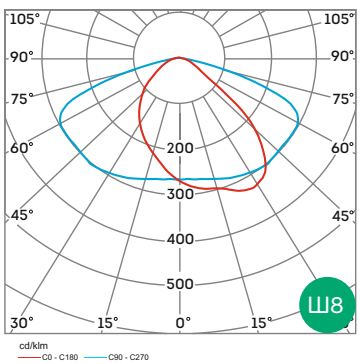
Защита от повышенного напряжения до 400 В
Светильник защищен от ошибок при подключении; межфазного подключения; обрыва нулевого провода. Эта система позволяет сохранить работоспособность светильника даже при скачках напряжения до 400 В, не влияя на уровень освещенности дорог и их безопасность.

Корпус
Инновационная система охлаждения алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Крепление
Консольное крепление заложено в конструктиве корпуса. Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

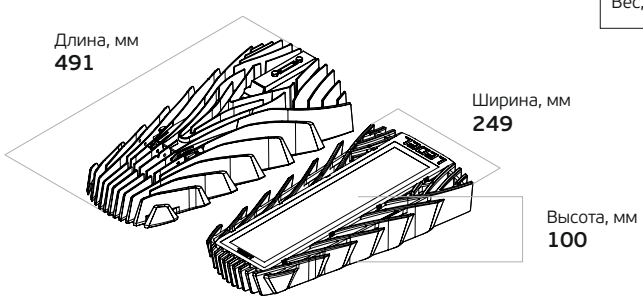
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Широкая диаграмма



Вес и габариты

Вес, кг **6,5**





Модификации светильника

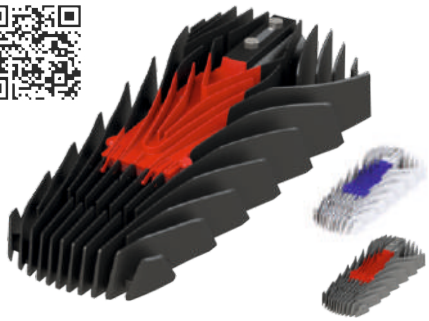
Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
432110528751500	5000	12400
432110528741500	4000	12400
432110528731500	3000	12400

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



Superstreet 150

Флагман

PATENTED

Мощность 125 Вт

Диаграмма Ш13

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп≤1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

Б | IБ | IВ | II

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет | 5 | interlight MOSCOW powered by light + building

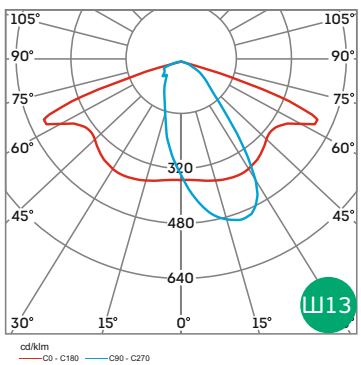
Защита от повышенного напряжения до 400 В
Светильник защищен от ошибок при подключении; межфазного подключения; обрыва нулевого провода. Эта система позволяет сохранить работоспособность светильника даже при скачках напряжения до 400 В, не влияя на уровень освещенности дорог и их безопасность.

Корпус
Инновационная система охлаждения алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Крепление
Консольное крепление заложено в конструктиве корпуса. Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

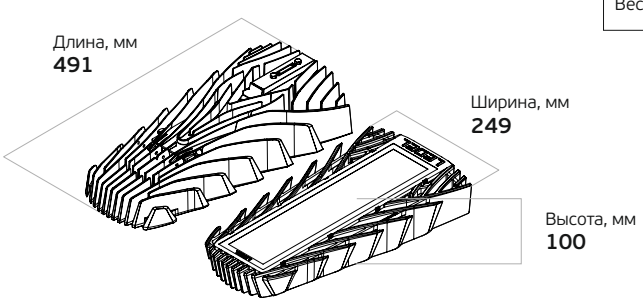
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

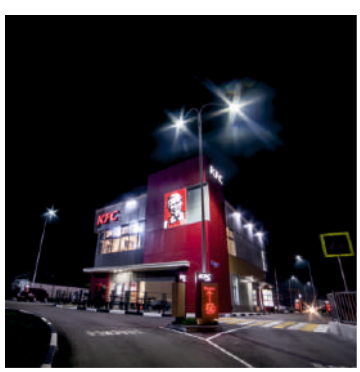
Широкая диаграмма



Вес и габариты

Вес, кг **6,5**





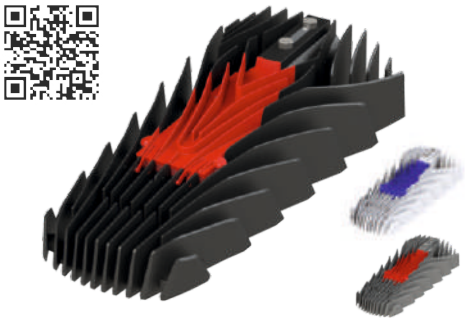
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
432114233751500	5000	16756
432114233741500	4000	16756
432114233731500	3000	16756

Возможные опции светильника*

ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10	1-10
PWM	Переходник с регулир. углов	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита		

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



Superstreet 150

Флагман

PATENTED

Мощность 125 Вт

Диаграмма Ш8

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66 | Б | IБ | IВ | II

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ | interlight MOSCOW powered by light+building

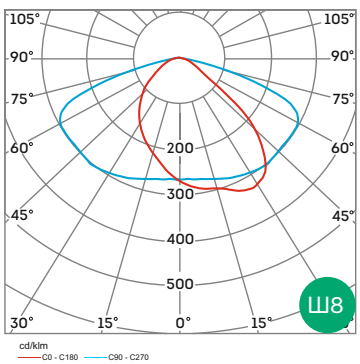
Защита от повышенного напряжения до 400 В
Светильник защищен от ошибок при подключении; межфазного подключения; обрыва нулевого провода. Эта система позволяет сохранить работоспособность светильника даже при скачках напряжения до 400 В, не влияя на уровень освещенности дорог и их безопасность.

Корпус
Инновационная система охлаждения алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Крепление
Консольное крепление заложено в конструктиве корпуса. Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

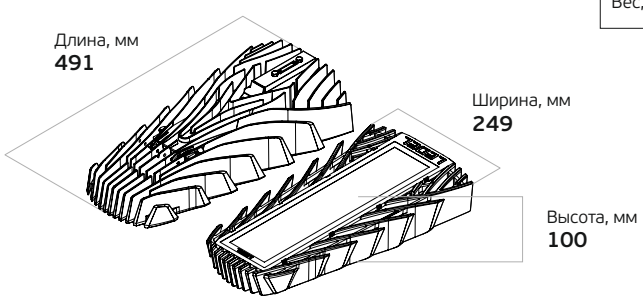
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Широкая диаграмма



Вес и габариты

Вес, кг **6,5**





Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
432114228751500	5000	16700
432114228741500	4000	16700
432114228731500	3000	16700

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



Superstreet 250

Флагман

PATENTED

Мощность 202 Вт

Диаграмма Ш13

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп≤1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | А | Б | IA | IБ | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | ЕАС | 25 лет | 5 | interlight MOSCOW powered by light + building

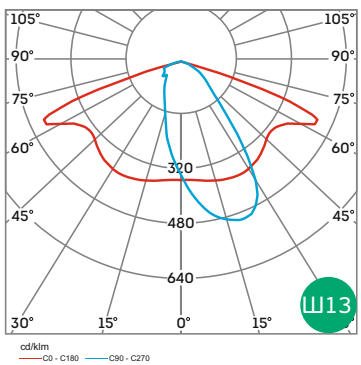
Защита от повышенного напряжения до 400 В
Светильник защищен от ошибок при подключении; межфазного подключения; обрыва нулевого провода. Эта система позволяет сохранить работоспособность светильника даже при скачках напряжения до 400 В, не влияя на уровень освещенности дорог и их безопасность.

Корпус
Инновационная система охлаждения алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

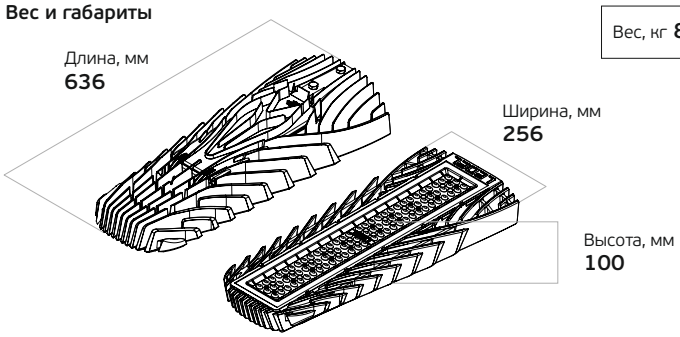
Крепление
Консольное крепление заложено в конструктиве корпуса. Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

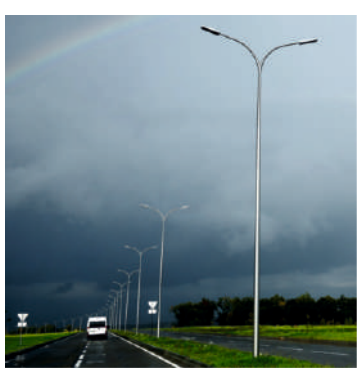
Широкая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **8,9**



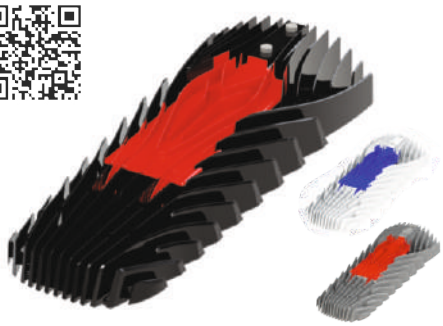
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
431123733751500	5000	26956
431123733741500	4000	26956
431123733731500	3000	26956

Возможные опции светильника*

ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10	1-10
PWM	Переходник с регулир. углов	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита		

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



Superstreet 250

Флагман

PATENTED

Мощность 202 Вт

Диаграмма Ш8

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<1% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

А | Б | IA | IБ

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ | interlight MOSCOW powered by light+building

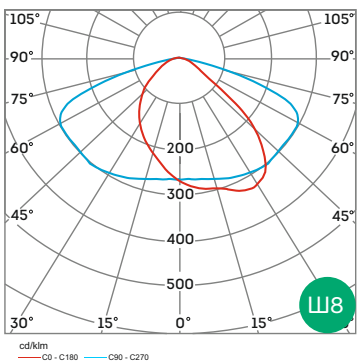
Защита от повышенного напряжения до 400 В
Светильник защищен от ошибок при подключении; межфазного подключения; обрыва нулевого провода. Эта система позволяет сохранить работоспособность светильника даже при скачках напряжения до 400 В, не влияя на уровень освещенности дорог и их безопасность.

Корпус
Инновационная система охлаждения алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

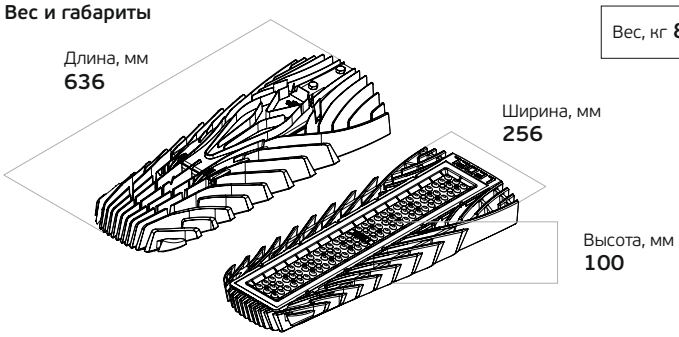
Крепление
Консольное крепление заложено в конструктиве корпуса. Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

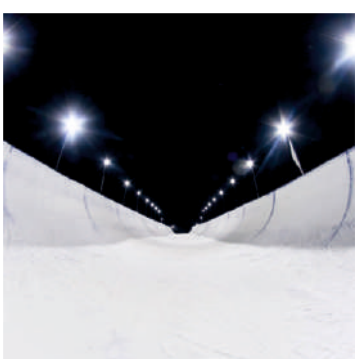
Широкая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **8,9**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
431123728751500	5000	26734
431123728741500	4000	26734
431123728731500	3000	26734

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



Superstreet 250

Флагман

PATENTED

Мощность 185 Вт

Диаграмма Ш7

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп≤1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | А | Б | IA | IБ | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | ЕАС | 25 лет | interlight MOSCOW powered by light + building

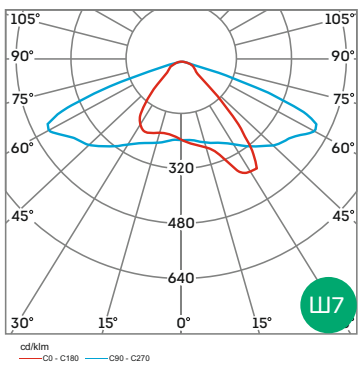
Защита от повышенного напряжения до 400 В
Светильник защищен от ошибок при подключении; межфазного подключения; обрыва нулевого провода. Эта система позволяет сохранить работоспособность светильника даже при скачках напряжения до 400 В, не влияя на уровень освещенности дорог и их безопасность.

Корпус
Инновационная система охлаждения алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

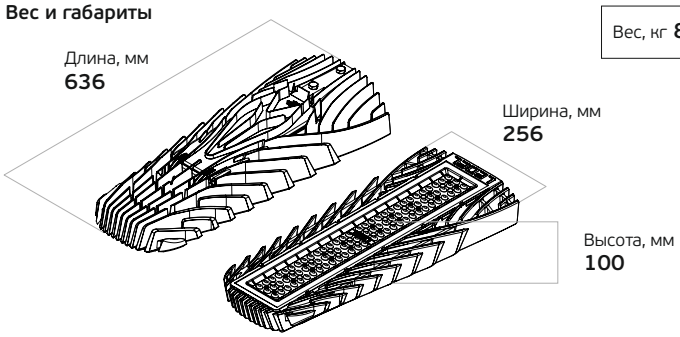
Крепление
Консольное крепление заложено в конструктиве корпуса. Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

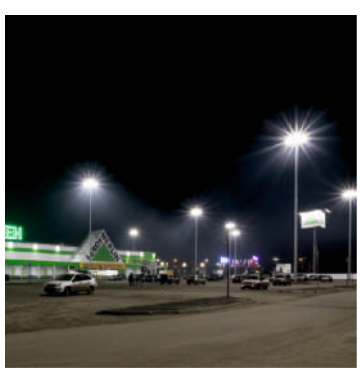
Широкая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **8,9**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
431123727755500	5000	24150
431123727745500	4000	24150
431123727731500	3000	24150

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-street 40 Turbine GP

PATENTED

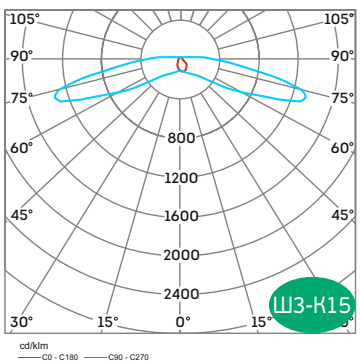
Мощность 15/100 Вт

Диаграмма Ш3-К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50-10% ГЦ | λ>0,9 | Kп<1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ

Диаграмма



Два режима работы

Светильник для охранного периметра имеет два режима работы. В режиме «Охрана» светильник обеспечивает световой поток 2640 лм, и потребляет 23 Вт; в режиме «Тревога» - 13200 лм при потреблении 114 Вт.

Благодаря соединению трех корпусов L-street Turbine, светильник обладает широкой диаграммой и обеспечивает засветку, подходящую для освещения охранного периметра и оптимальной работы камер видеонаблюдения.

Крепление

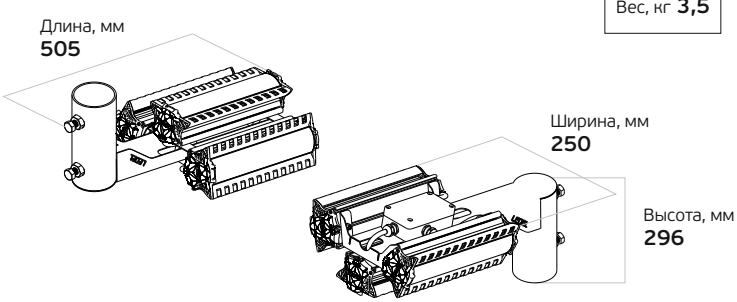
Консольное (базовая комплектация). Так же доступен к заказу консольный переходник с регулировкой углов установки.

Комплект поставки

Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Вес и габариты

Вес, кг **3,5**



Модификации светильника

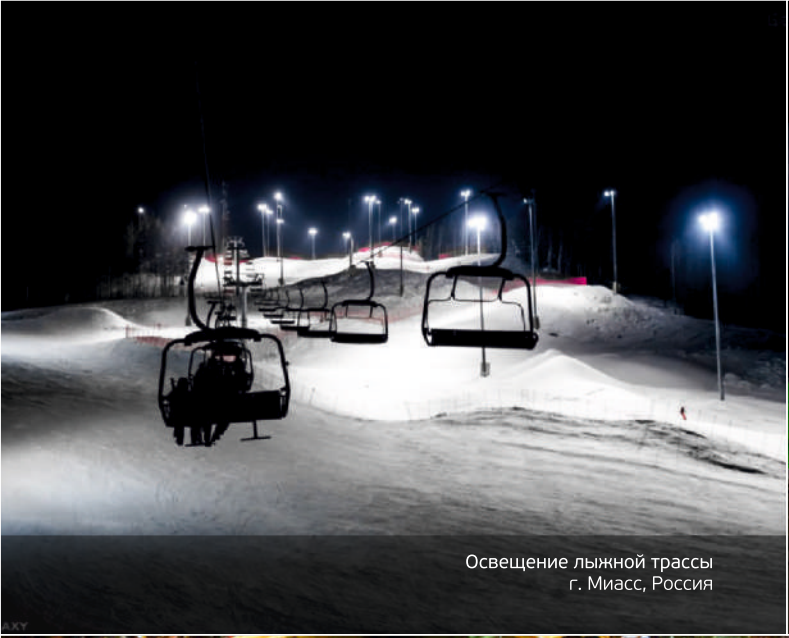
Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, Охрана/Тревога, лм
424211499751731	5000	1500 / 13100
424211499741731	4000	1500 / 13100

Возможные опции светильника*

Диммирование | ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | 0-10 | 1-10

PWM | Переходник с регулир. углов | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

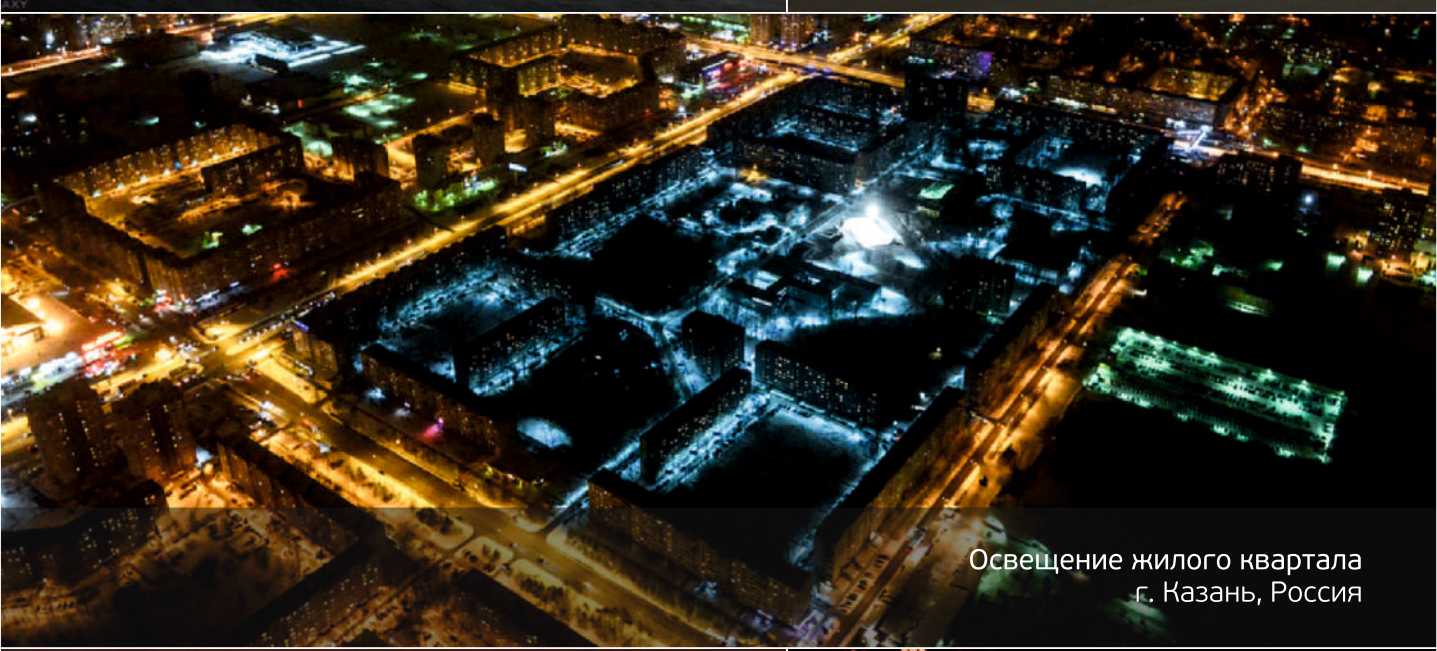
*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



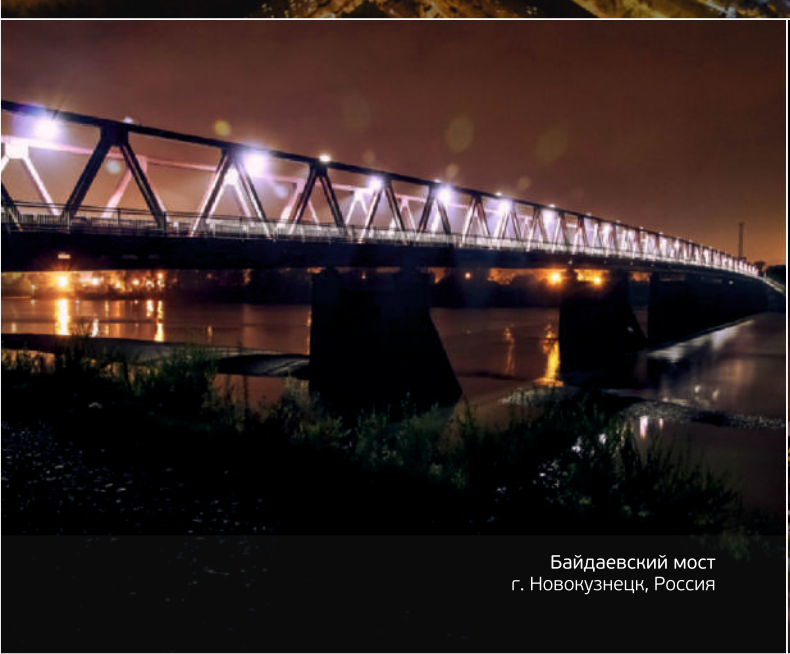
Освещение лыжной трассы
г. Миасс, Россия



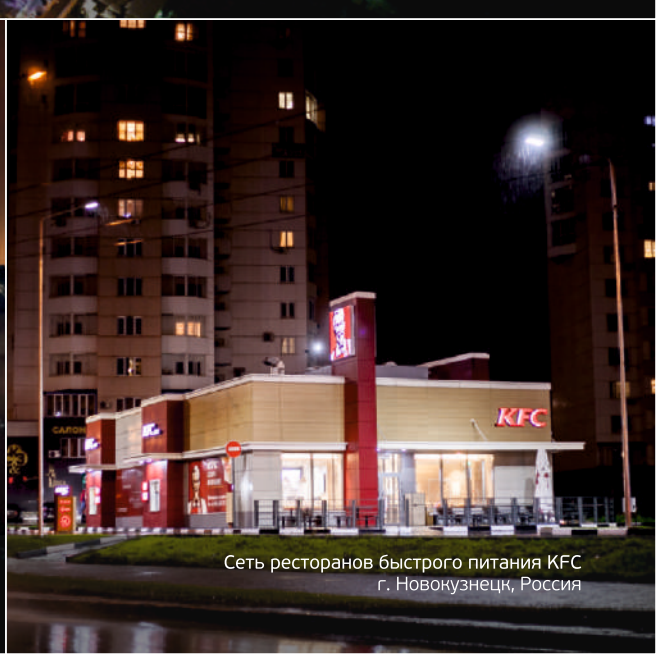
Освещение периметра магазина
г. Новокузнецк, Россия



Освещение жилого квартала
г. Казань, Россия



Байдаевский мост
г. Новокузнецк, Россия



Сеть ресторанов быстрого питания KFC
г. Новокузнецк, Россия



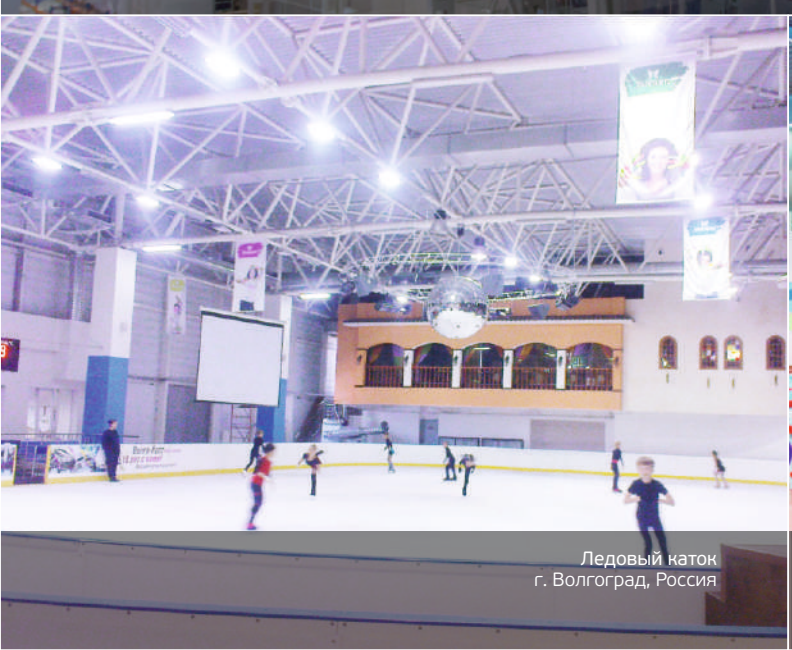
Склад сырья
г. Калуга, Россия



Торговый центр
г. Усть-Каменогорск, Россия



Сборочный участок
г. Казань, Россия



Ледовый каток
г. Волгоград, Россия



Спортивный комплекс, бассейн
г. Архангельск, Россия

LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®

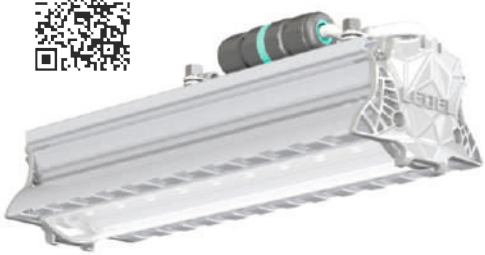
Промышленное освещение

Промышленное освещение играет важную роль в производственном процессе.

Правильно спроектированное освещение позволяет сократить энергопотребление, повышает производительность и безопасность труда.

Промышленные светильники должны иметь оптимальный спектральный состав, быть удобными и простыми в эксплуатации.

Сфера применения промышленных светильников LEDEL освещение промышленных объектов, логистических комплексов, складов, автозаправочных станций, спортивных и торговых сооружений.



L-industry 30 Turbine

PATENTED

Мощность 25 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,9 | Кп<1% | Ra80 | t,C° -60÷40 | УХЛ2 | IP66 | P | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

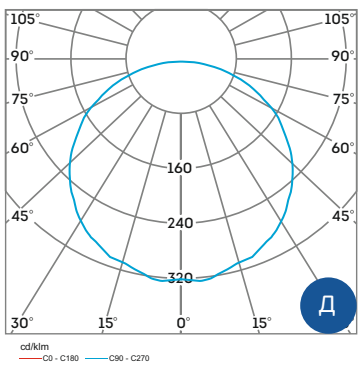
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

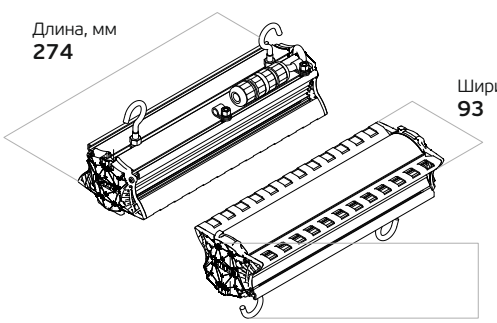
Крепление
Два вида крепления: подвесное или поворотное на выбор.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **0,7**

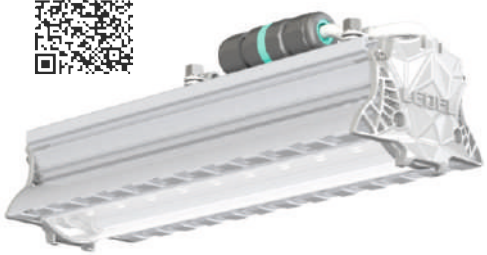
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
521103000851300	5000	3300	подвесное	125x274x93
521103000841300	4000	3300	подвесное	125x274x93
521103000851200	5000	3300	поворотное	148x274x93
521103000841200	4000	3300	поворотное	148x274x93

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry 30 Turbine

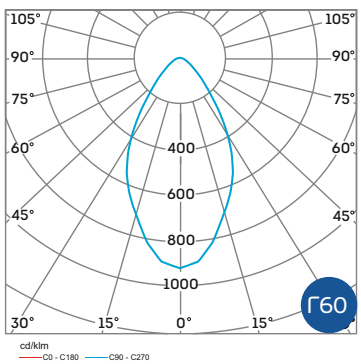
PATENTED

Мощность 25 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 Гц | λ>0,9 | Kп≤1% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Глубокая диаграмма



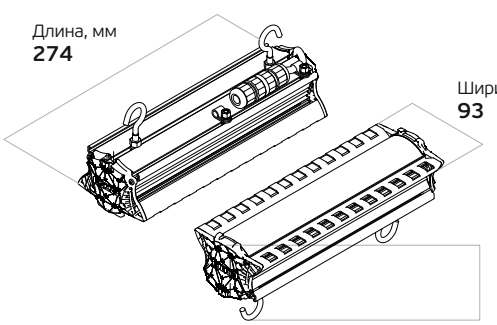
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Два вида крепления: подвесное или поворотное на выбор.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **0,7**

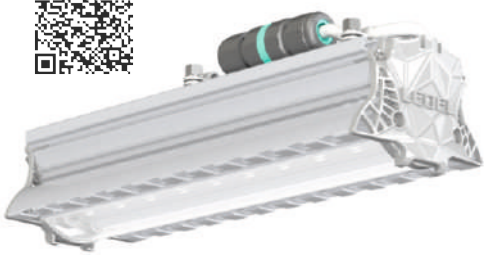
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
521103006751300	5000	3324	подвесное	125x274x93
521103006741300	4000	3324	подвесное	125x274x93
521103006751200	5000	3324	поворотное	148x274x93
521103006741200	4000	3324	поворотное	148x274x93

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry 30 Turbine

PATENTED

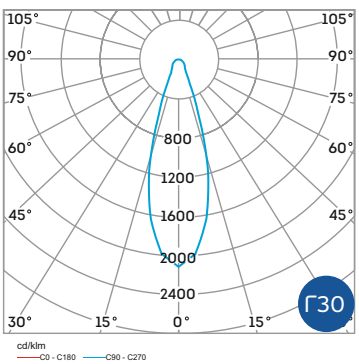
Мощность 25 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,9 | K<1% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ2 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Глубокая диаграмма



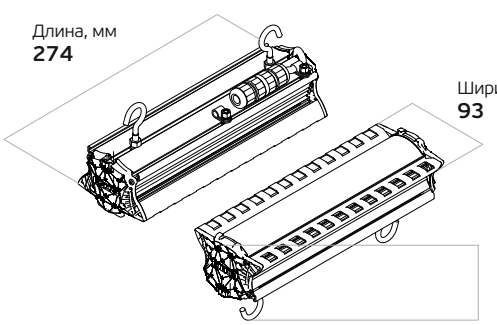
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Два вида крепления: подвесное или поворотное на выбор.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **0,7**

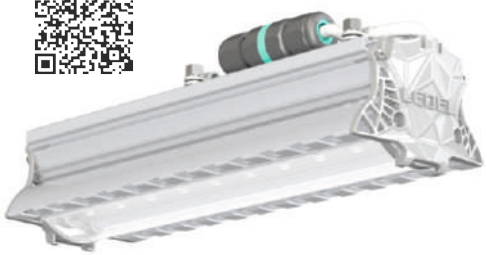
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
521103004751300	5000	3330	подвесное	125x274x93
521103004741300	4000	3330	подвесное	125x274x93
521103004751200	5000	3330	поворотное	148x274x93
521103004741200	4000	3330	поворотное	148x274x93

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry 30 Turbine

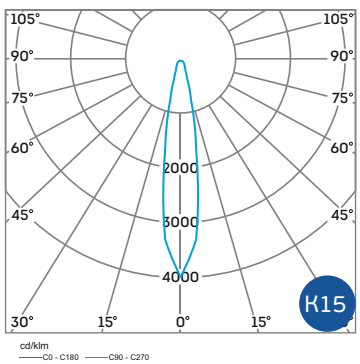
PATENTED

Мощность 25 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 Гц | λ>0,9 | Kп≤1% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет | 5

Концентрированная диаграмма



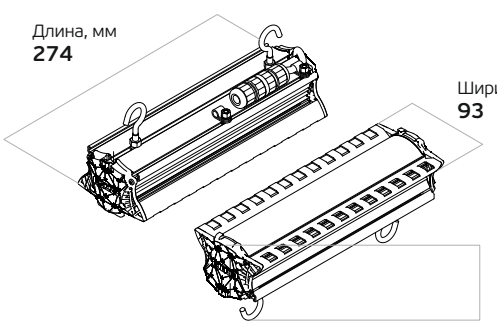
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Два вида крепления: подвесное или поворотное на выбор.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **0,7**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
521103002751300	5000	3312	подвесное	125x274x93
521103002741300	4000	3312	подвесное	125x274x93
521103002751200	5000	3312	поворотное	148x274x93
521103002741200	4000	3312	поворотное	148x274x93

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry 60 Turbine

PATENTED

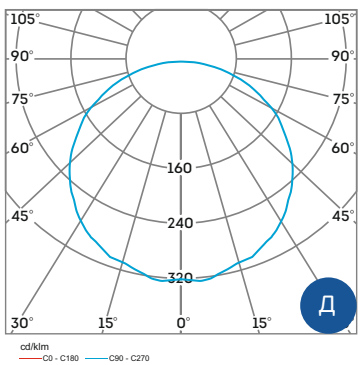
Мощность 50 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,9 | K<1% | R_a80 | t,C° -60÷40 | УХЛ2 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Косинусная диаграмма



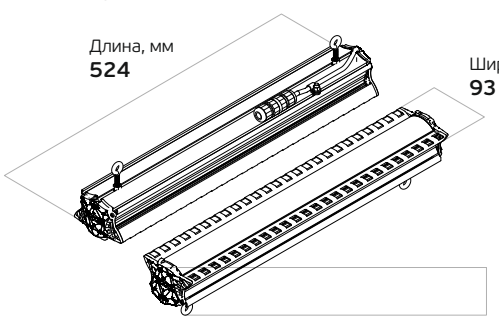
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Два вида крепления: подвесное или поворотное на выбор.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **1,3**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
522106000851300	5000	6600	подвесное	125x524x93
522106000841300	4000	6600	подвесное	125x524x93
522106000851200	5000	6600	поворотное	148x524x93
522106000841200	4000	6600	поворотное	148x524x93

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.

L-industry 60 Turbine

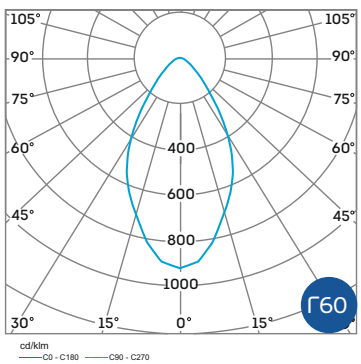
PATENTED

Мощность 50 Вт

Диаграмма Г60



Глубокая диаграмма



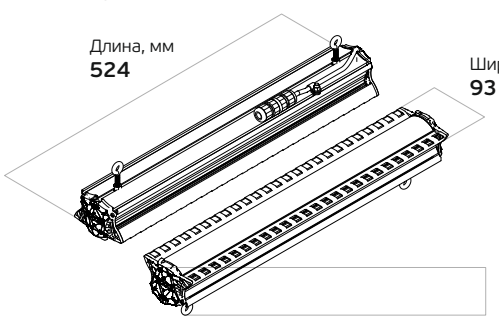
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Два вида крепления: подвесное или поворотное на выбор.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **1,3**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
522106006751300	5000	6648	подвесное	125x524x93
522106006741300	4000	6648	подвесное	125x524x93
522106006751200	5000	6648	поворотное	148x524x93
522106006741200	4000	6648	поворотное	148x524x93

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry 60 Turbine

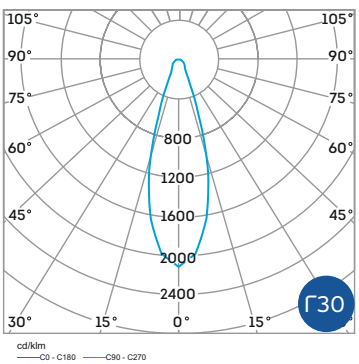
PATENTED

Мощность 50 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,9 | K<1% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ2 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ

Глубокая диаграмма



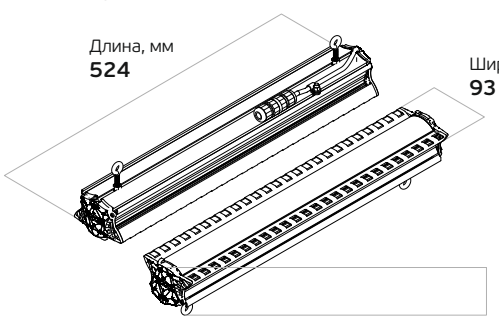
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Два вида крепления: подвесное или поворотное на выбор.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **1,3**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
522106004751300	5000	6660	подвесное	125x524x93
522106004741300	4000	6660	подвесное	125x524x93
522106004751200	5000	6660	поворотное	148x524x93
522106004741200	4000	6660	поворотное	148x524x93

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.

L-industry 60 Turbine

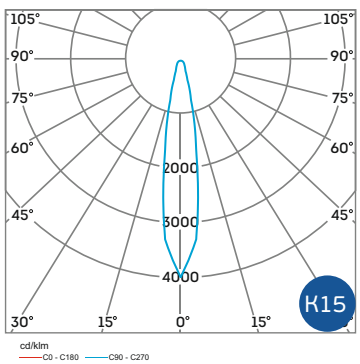
PATENTED

Мощность 50 Вт

Диаграмма К15



Концентрированная диаграмма



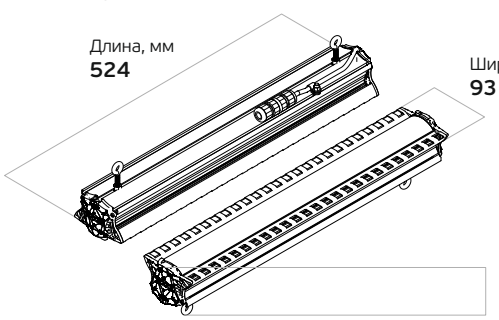
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Два вида крепления: подвесное или поворотное на выбор.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **1,3**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
522106002751300	5000	6625	подвесное	125x524x93
522106002741300	4000	6625	подвесное	125x524x93
522106002751200	5000	6625	поворотное	148x524x93
522106002741200	4000	6625	поворотное	148x524x93

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry 90 Turbine

PATENTED

Мощность 76 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,9 | K<1% | Ra80 | t,C° -60÷40 | УХЛ2 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ

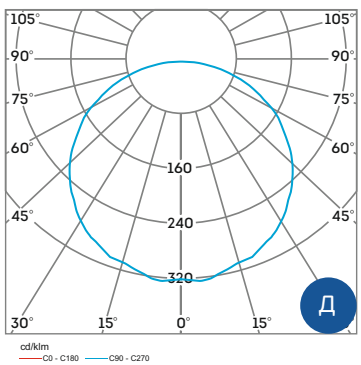
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

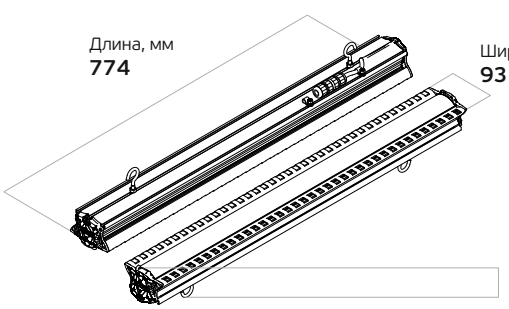
Крепление
Два вида крепления: подвесное или поворотное на выбор.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **2,0**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
523109000851300	5000	9900	подвесное	125x774x93
523109000841300	4000	9900	подвесное	125x774x93
523109000851200	5000	9900	поворотное	148x774x93
523109000841200	4000	9900	поворотное	148x774x93

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.

L-industry 90 Turbine

PATENTED

Мощность 76 Вт

Диаграмма Г60



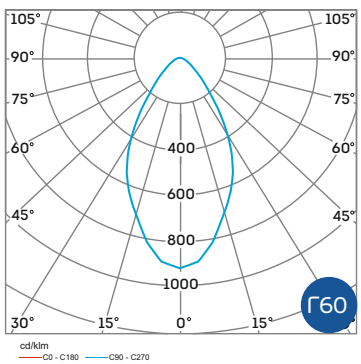
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

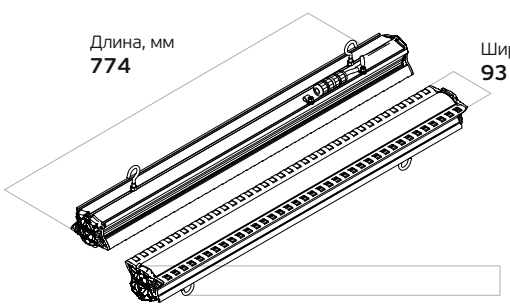
Крепление
Два вида крепления: подвесное или поворотное на выбор.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Глубокая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **2,0**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
523109006751300	5000	9972	подвесное	125x774x93
523109006741300	4000	9972	подвесное	125x774x93
523109006751200	5000	9972	поворотное	148x774x93
523109006741200	4000	9972	поворотное	148x774x93

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry 90 Turbine

PATENTED

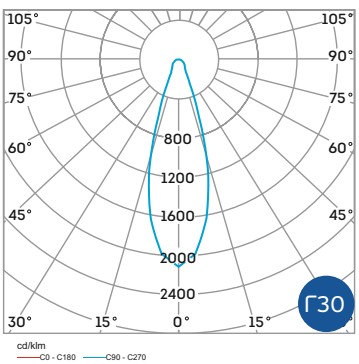
Мощность 76 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,9 | Kп<1% | Ra72 | t,C -60÷40 | УХЛ2 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Глубокая диаграмма



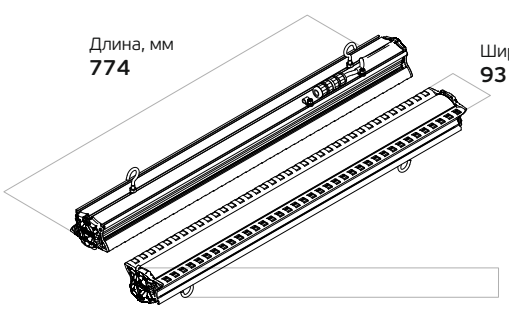
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Два вида крепления: подвесное или поворотное на выбор.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **2,0**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
523109004751300	5000	9990	подвесное	125x774x93
523109004741300	4000	9990	подвесное	125x774x93
523109004751200	5000	9990	поворотное	148x774x93
523109004741200	4000	9990	поворотное	148x774x93

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.

L-industry 90 Turbine

PATENTED

Мощность 76 Вт

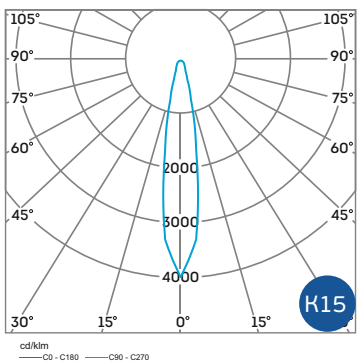
Диаграмма К15



AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 Гц | λ>0,9 | Kп≤1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Концентрированная диаграмма



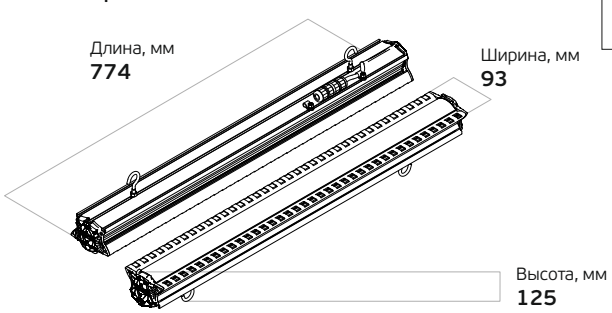
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Два вида крепления: подвесное или поворотное на выбор.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **2,0**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
523109002751300	5000	9936	подвесное	125x774x93
523109002741300	4000	9936	подвесное	125x774x93
523109002751200	5000	9936	поворотное	148x774x93
523109002741200	4000	9936	поворотное	148x774x93

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry 120 Turbine

PATENTED

Мощность 100 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50+10% ГЦ | λ>0,9 | K<1% | Ra80 | t,C -60+40 | УХЛ2 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

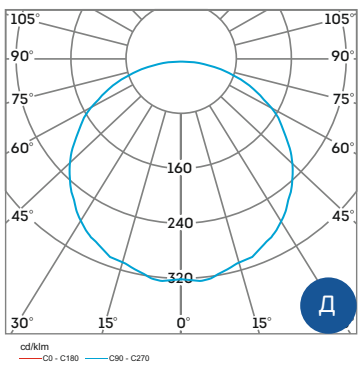
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

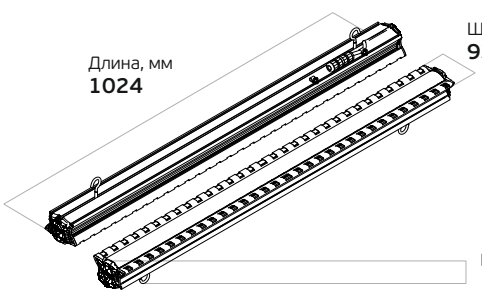
Крепление
Два вида крепления: подвесное или поворотное на выбор.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

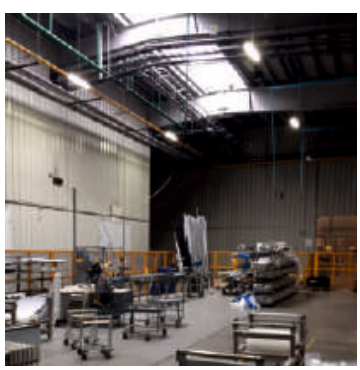
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **2,4**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
524112000851300	5000	13200	подвесное	125x1024x93
524112000841300	4000	13200	подвесное	125x1024x93
524112000851200	5000	13200	поворотное	148x1024x93
524112000841200	4000	13200	поворотное	148x1024x93

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.

L-industry 120 Turbine

PATENTED

Мощность 100 Вт

Диаграмма Г60



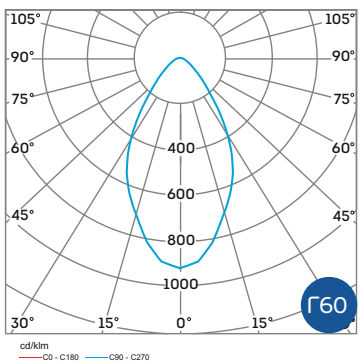
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

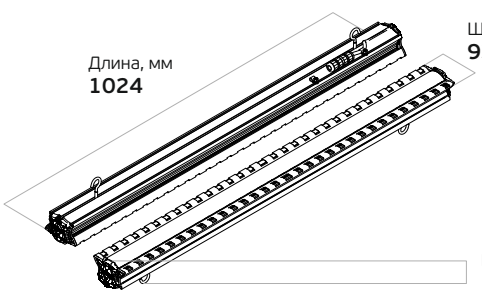
Крепление
Два вида крепления: подвесное или поворотное на выбор.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Глубокая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **2,4**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
524112006751300	5000	13296	подвесное	125x1024x93
524112006741300	4000	13296	подвесное	125x1024x93
524112006751200	5000	13296	поворотное	148x1024x93
524112006741200	4000	13296	поворотное	148x1024x93

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry 120 Turbine

PATENTED

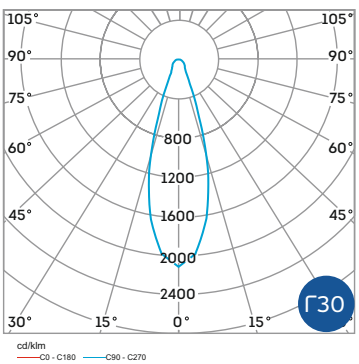
Мощность 100 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,9 | K<1% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ2 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Глубокая диаграмма



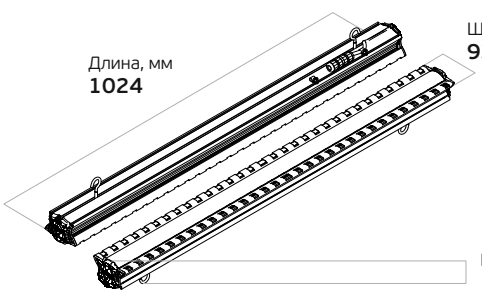
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Два вида крепления: подвесное или поворотное на выбор.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **2,4**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
524112004751300	5000	13320	подвесное	125x1024x93
524112004741300	4000	13320	подвесное	125x1024x93
524112004751200	5000	13320	поворотное	148x1024x93
524112004741200	4000	13320	поворотное	148x1024x93

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.

L-industry 120 Turbine

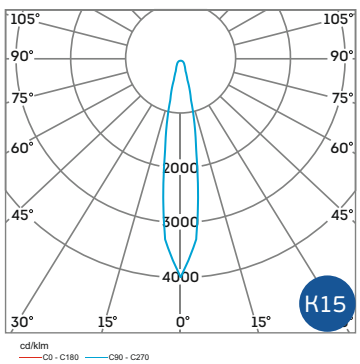
PATENTED

Мощность 100 Вт

Диаграмма К15



Концентрированная диаграмма



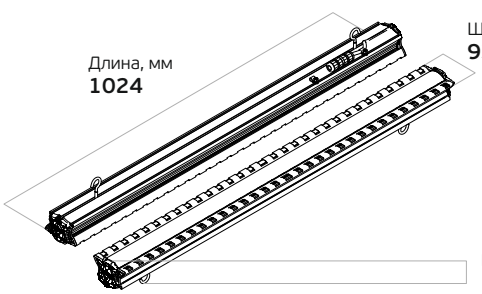
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет специальные участки для усиления естественной конвекции, что позволяет снизить массу и обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светорассеивающее стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Крепление
Два вида крепления: подвесное или поворотное на выбор.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **2,4**

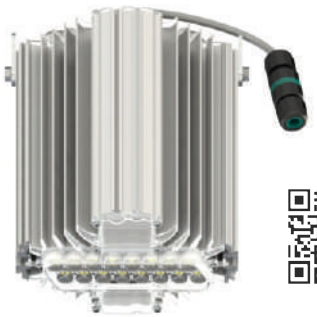
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ, мм
524112002751300	5000	13249	подвесное	125x1024x93
524112002741300	4000	13249	подвесное	125x1024x93
524112002751200	5000	13249	поворотное	148x1024x93
524112002741200	4000	13249	поворотное	148x1024x93

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-lego 30

PATENTED

Мощность 24 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<10% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

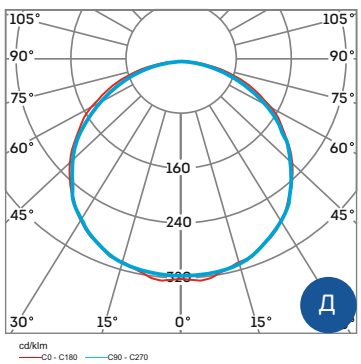
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

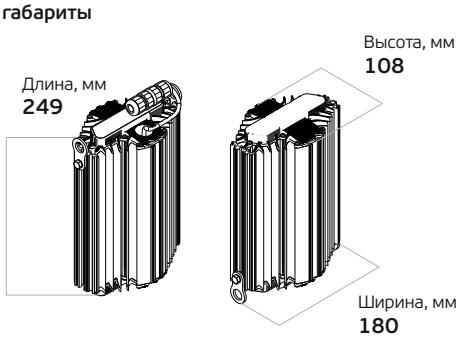
Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **2,9**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
531102900751300	5000	3196
531102900741300	4000	3196

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-lego 30

PATENTED

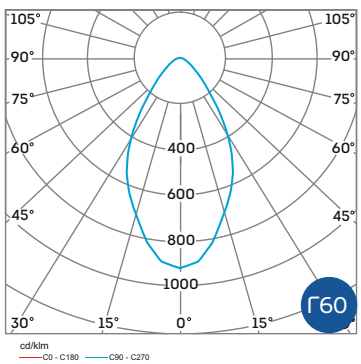
Мощность 24 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп<10% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Глубокая диаграмма



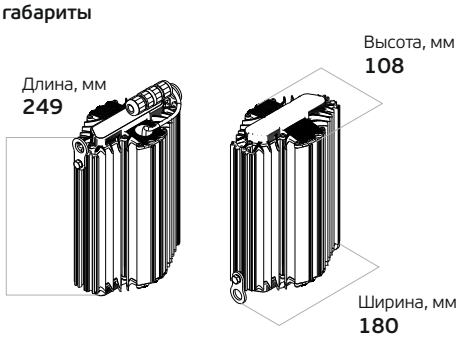
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **2,9**

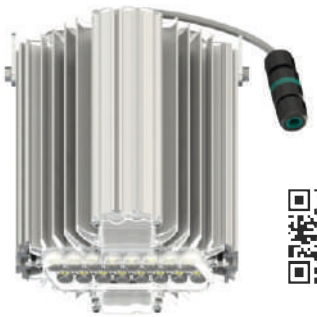
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
531102906751300	5000	3202
531102906741300	4000	3202

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-lego 30

PATENTED

Мощность 24 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<10% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ

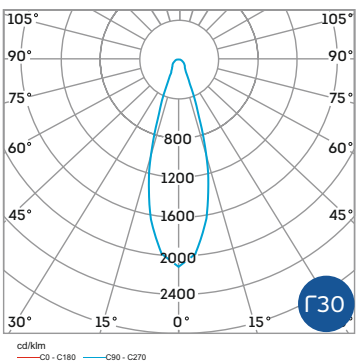
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

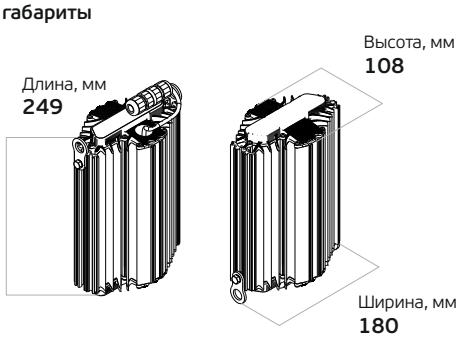
Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Глубокая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **2,9**

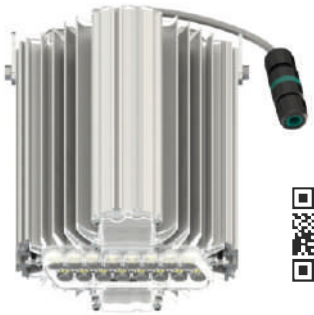
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
531102904751300	5000	3207
531102904741300	4000	3207

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-lego 30

PATENTED

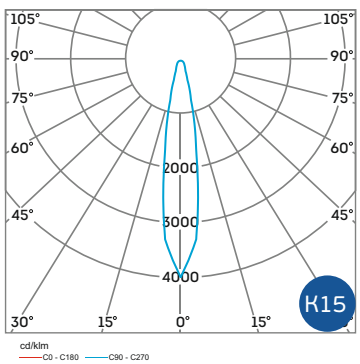
Мощность 24 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 ГЦ | λ>0,95 | Kп<10% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Концентрированная диаграмма



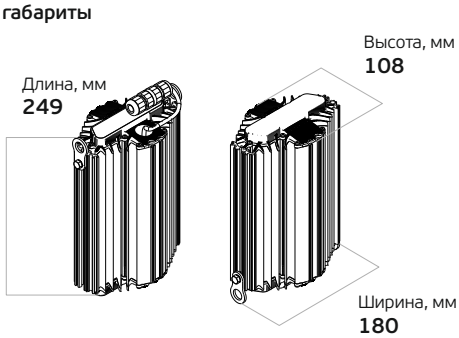
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **2,9**

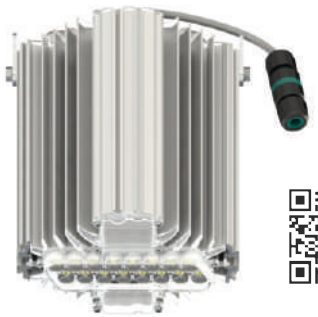
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
531102902751300	5000	3186
531102902741300	4000	3186

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-lego 55

PATENTED

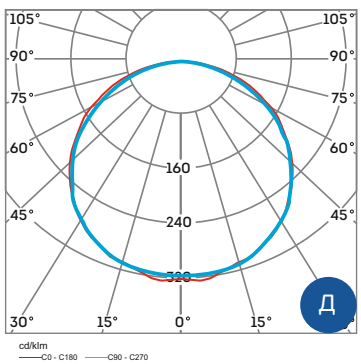
Мощность 45 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<10% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Косинусная диаграмма



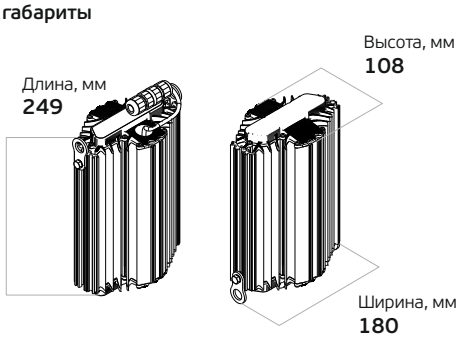
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **2,9**



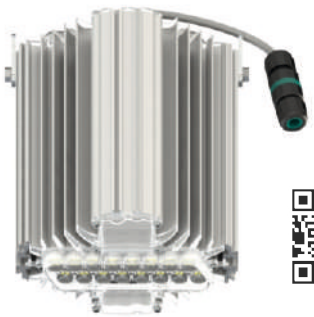
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
532105300751300	5000	5851
532105300741300	4000	5851

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 55

PATENTED

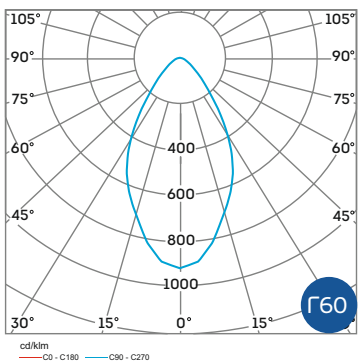
Мощность 45 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 ГЦ | λ>0,95 | Кп<10% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Глубокая диаграмма



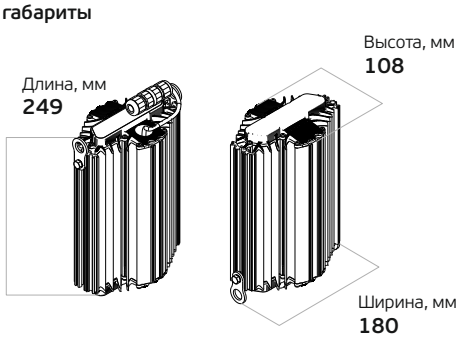
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **2,9**

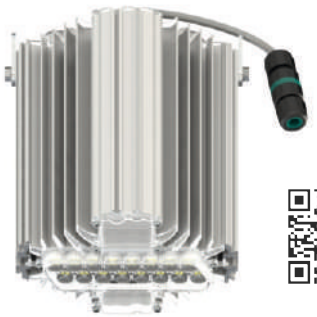
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
532105306751300	5000	5851
532105306741300	4000	5851

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита		

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 55

PATENTED

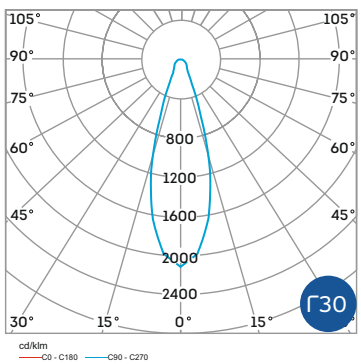
Мощность 45 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<10% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Глубокая диаграмма



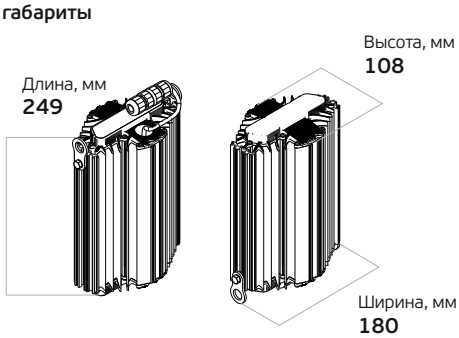
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **2,9**

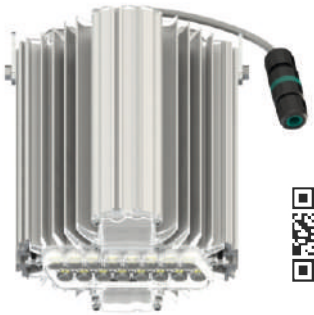
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
532105304751300	5000	5862
532105304741300	4000	5862

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита		

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 55

PATENTED

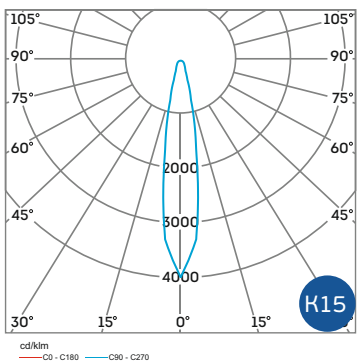
Мощность 45 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 Гц | λ>0,95 | Kп<10% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Концентрированная диаграмма



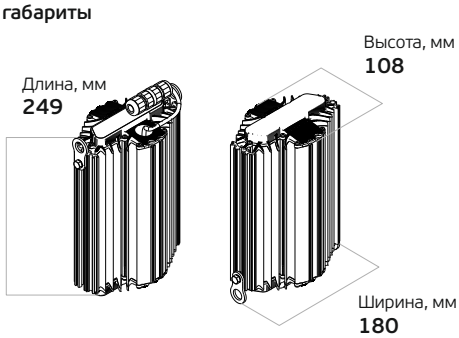
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **2,9**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
532105302751300	5000	5877
532105302741300	4000	5877

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 110

PATENTED

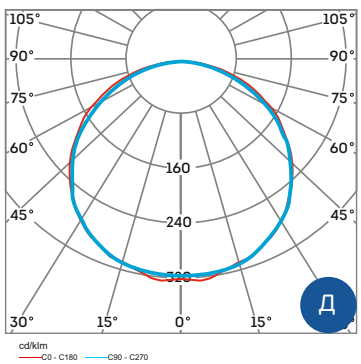
Мощность 90 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<10% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Косинусная диаграмма



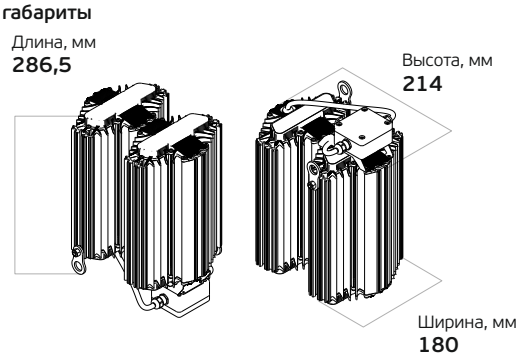
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **5,6**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
533110600751300	5000	11702
533110600741300	4000	11702

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 110

PATENTED

Мощность 90 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп<10% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

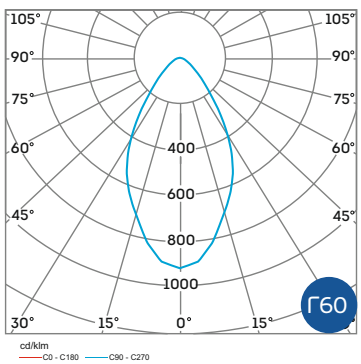
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

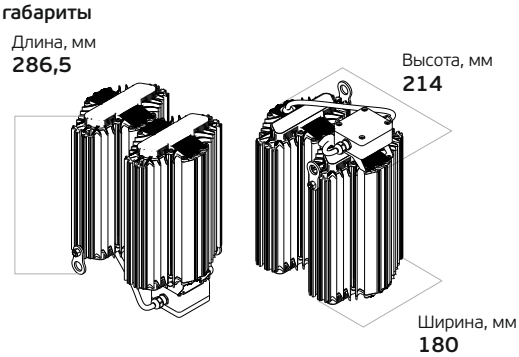
Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

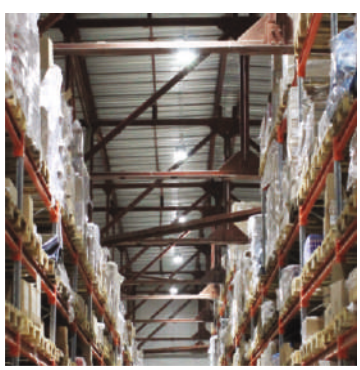
Глубокая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **5,6**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
533110606751300	5000	11702
533110606741300	4000	11702

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 110

PATENTED

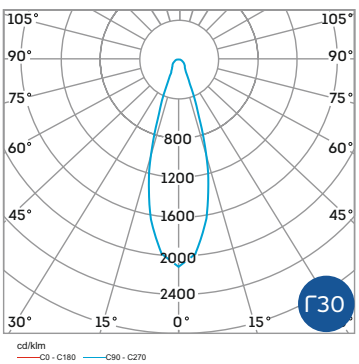
Мощность 90 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<10% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Глубокая диаграмма



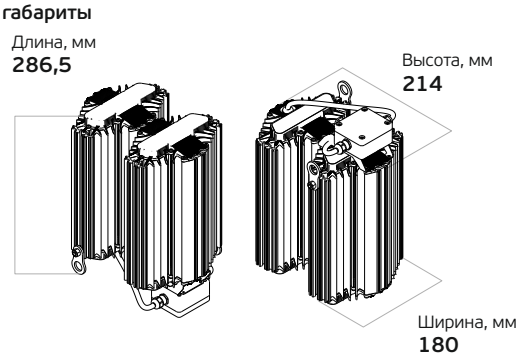
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **5,6**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
533110604751300	5000	11724
533110604741300	4000	11724

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита		

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 110

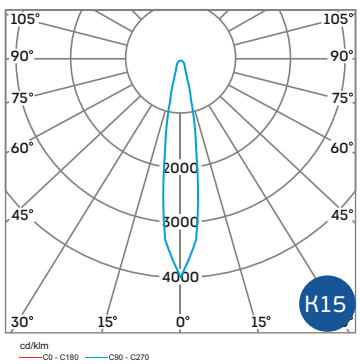
PATENTED

Мощность 90 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 ГЦ | λ>0,95 | Kп<10% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Концентрированная диаграмма



Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

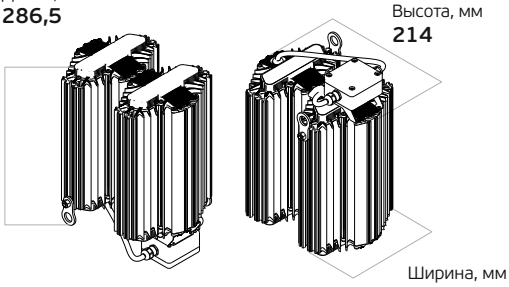
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты

Длина, мм
286,5

Высота, мм
214

Ширина, мм
180



Вес, кг **5,6**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
533110602751300	5000	11754
533110602741300	4000	11754

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита		

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 165

PATENTED

Мощность 135 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<10% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

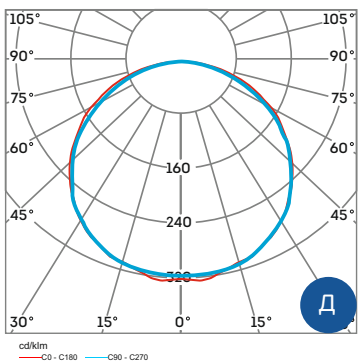
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

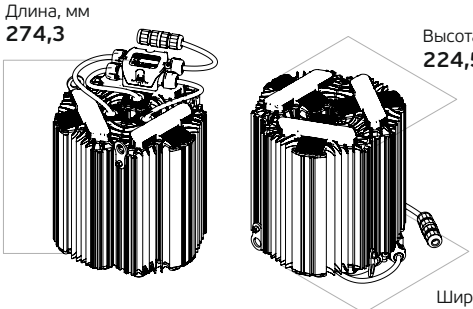
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты

Длина, мм
274,3



Высота, мм
224,5

Ширина, мм
215,7

Вес, кг **8,7**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
534115900751300	5000	17553
534115900741300	4000	17553

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 165

PATENTED

Мощность 135 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 ГЦ | λ>0,95 | Kп<10% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

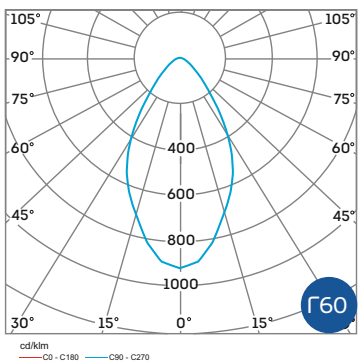
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

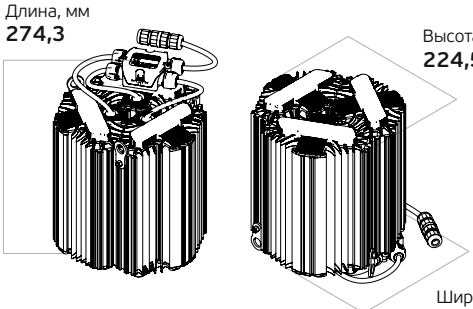
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Глубокая диаграмма



Вес и габариты

Длина, мм
274,3



Высота, мм
224,5

Ширина, мм
215,7

Вес, кг **8,7**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
534115906751300	5000	17554
534115906741300	4000	17554

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 165

PATENTED

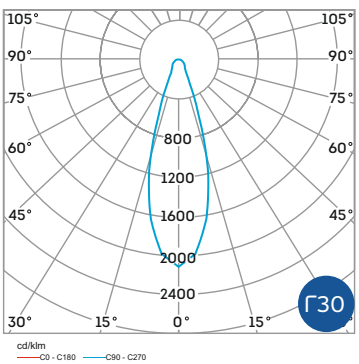
Мощность 135 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<10% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ

Глубокая диаграмма



Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

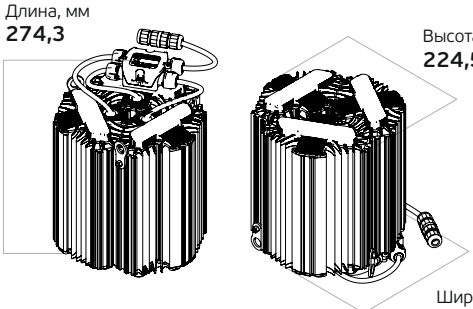
Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты

Длина, мм
274,3



Высота, мм
224,5

Ширина, мм
215,7

Вес, кг **8,7**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
534115904751300	5000	17585
534115904741300	4000	17585

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 165

PATENTED

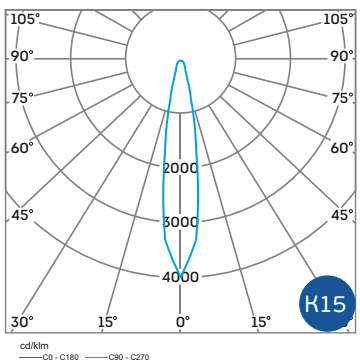
Мощность 135 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 Гц | λ>0,95 | Кп<10% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет | 5

Концентрированная диаграмма



Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

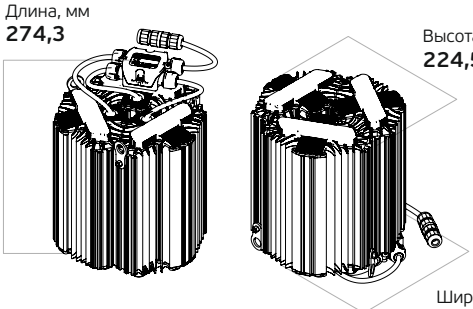
Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты

Длина, мм
274,3



Высота, мм
224,5

Ширина, мм
215,7

Вес, кг **8,7**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
534115902751300	5000	17632
534115902741300	4000	17632

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 220

PATENTED

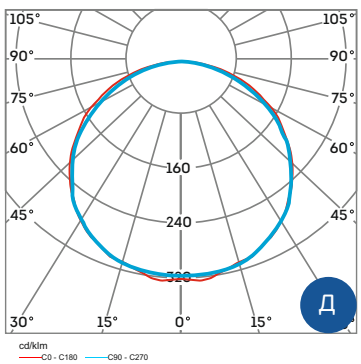
Мощность 178 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Кп<10% | Ra72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Косинусная диаграмма



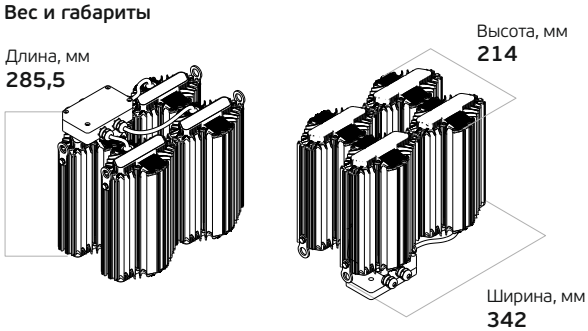
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **11,7**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
535121000751300	5000	23142
535121000741300	4000	23142

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 220

PATENTED

Мощность 178 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп<10% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

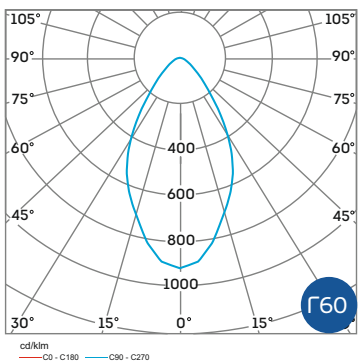
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

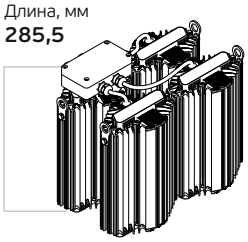
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Глубокая диаграмма

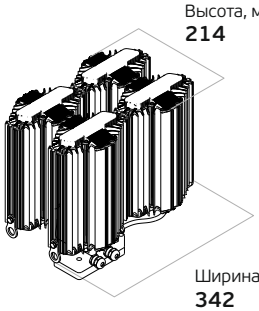


Вес и габариты

Длина, мм
285,5

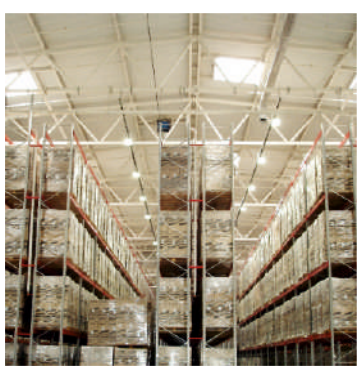


Высота, мм
214



Ширина, мм
342

Вес, кг **11,7**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
535121006751300	5000	23184
535121006741300	4000	23184

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 220

PATENTED

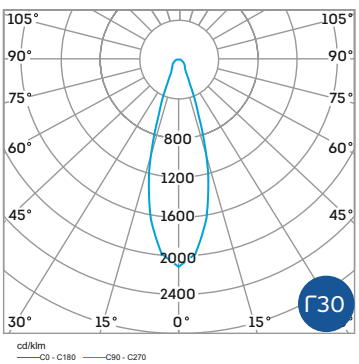
Мощность 178 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<10% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Глубокая диаграмма



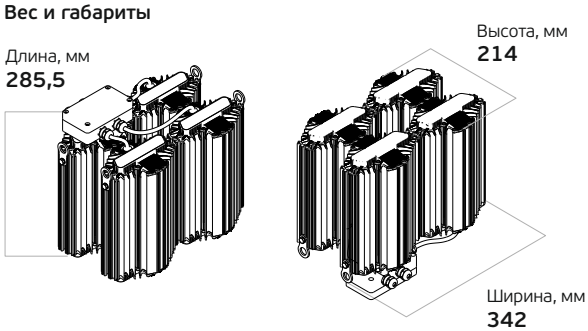
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **11,7**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
535121004751300	5000	23226
535121004741300	4000	23226

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 220

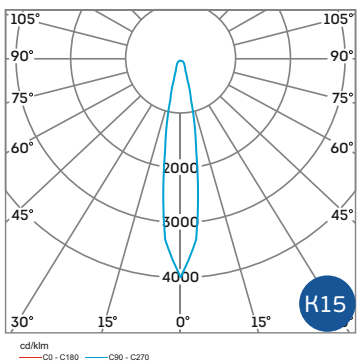
PATENTED

Мощность 178Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп<10% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Концентрированная диаграмма



Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

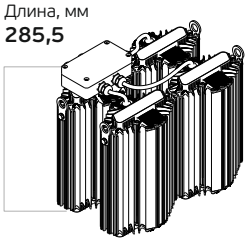
Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

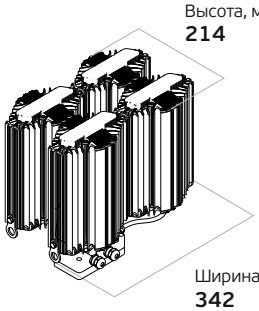
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты

Длина, мм
285,5



Высота, мм
214



Ширина, мм
342

Вес, кг **11,7**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
535121002751300	5000	23288
535121002741300	4000	23288

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 330

PATENTED

Мощность 270 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<10% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

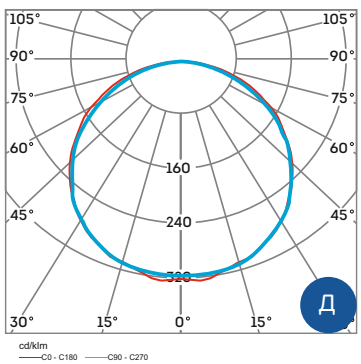
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

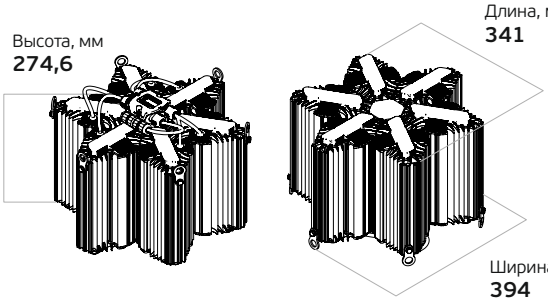
Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **21,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
536131800751300	5000	35110
536131800741300	4000	35110

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 330

PATENTED

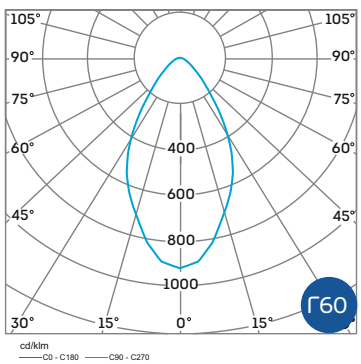
Мощность 270 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп<10% | Ra>72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Глубокая диаграмма



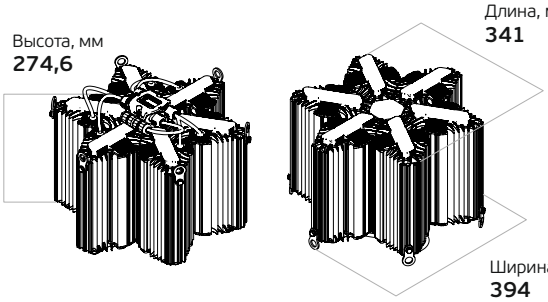
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **21,0**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
536131806751300	5000	35107
536131806741300	4000	35107

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 330

PATENTED

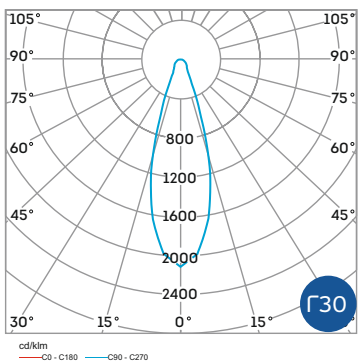
Мощность 270 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<10% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Глубокая диаграмма



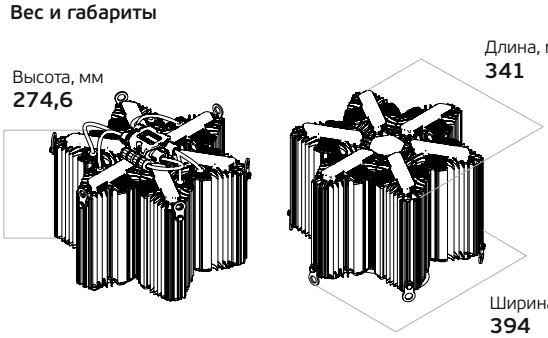
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **21,0**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
536131804751300	5000	35171
536131804741300	4000	35171

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 330

PATENTED

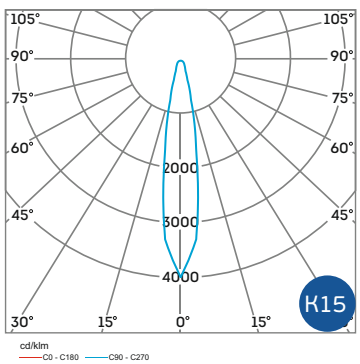
Мощность 270 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп<10% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет | 5

Концентрированная диаграмма



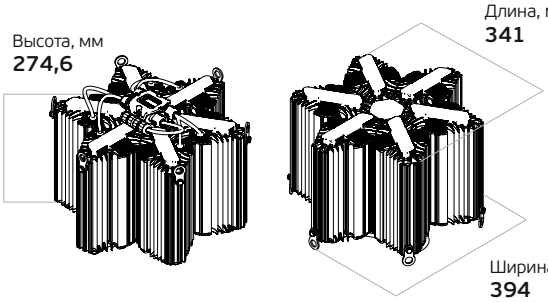
Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **21,0**

Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
536131802751300	5000	35263
536131802741300	4000	35263

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
PWM	Низковольтный драйвер**	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.
**При использовании низковольтного драйвера постоянного тока потребляемая мощность одного модуля L-lego составит 30 Вт.



L-lego 500

PATENTED

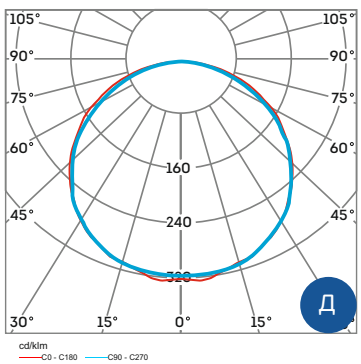
Мощность 425 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<10% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Косинусная диаграмма



Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

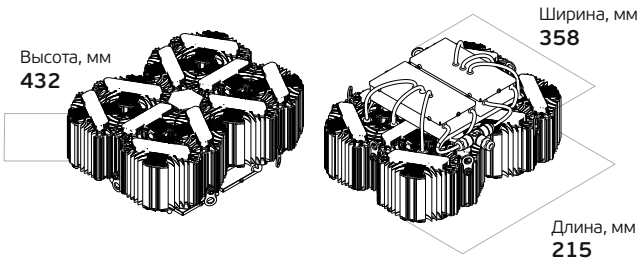
Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты

Вес, кг **16,6**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
537150000751300	5000	55396
537150000741300	4000	55396

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | PWM

Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-lego 500

PATENTED

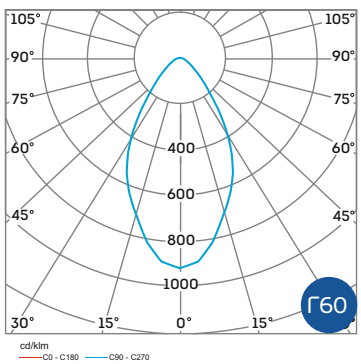
Мощность 425 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 ГЦ | λ>0,95 | Kп<10% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Глубокая диаграмма



Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

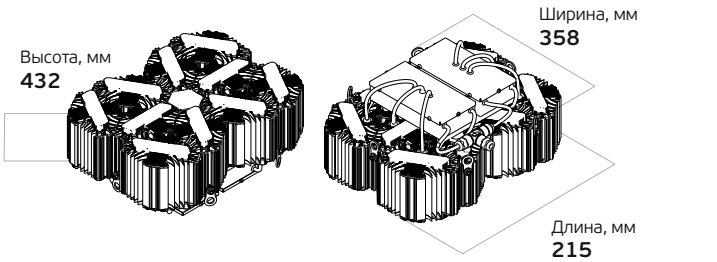
Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты

Вес, кг **16,6**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
537150006751300	5000	55496
537150006741300	4000	55496

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | PWM

Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-lego 500

PATENTED

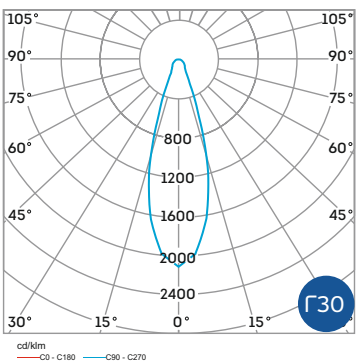
Мощность 425 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | K<10% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ

Глубокая диаграмма



Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

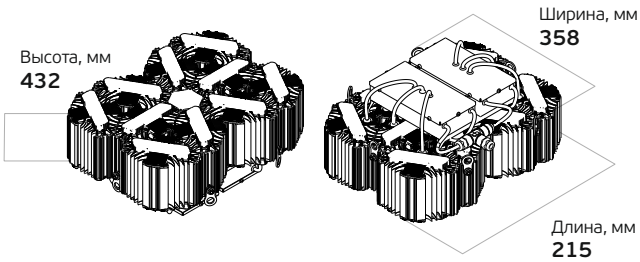
Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты

Вес, кг **16,6**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
537150004751300	5000	55597
537150004741300	4000	55597

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | PWM

Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-lego 500

PATENTED

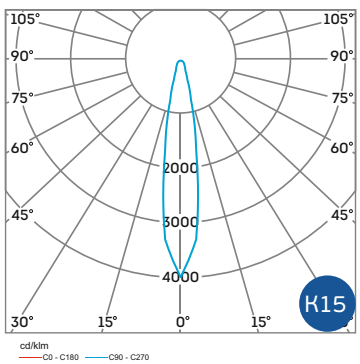
Мощность 425 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 ГЦ | λ>0,95 | Kп<10% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ1 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Концентрированная диаграмма



Оптика
Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

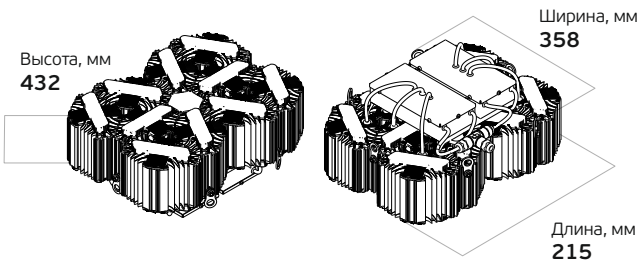
Корпус
Запатентованный корпус из экструдированного алюминия с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивает эффективный отвод тепла. Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Виды креплений
Подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты

Вес, кг **16,6**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
537150002751300	5000	55743
537150002741300	4000	55743

Возможные опции светильника*

ZigBee | Smart | DALI | DMX512 | PWM

Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry 115

PATENTED

Мощность 94 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50-10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra72 | t,C -60+40 | УХЛ3 | IP65

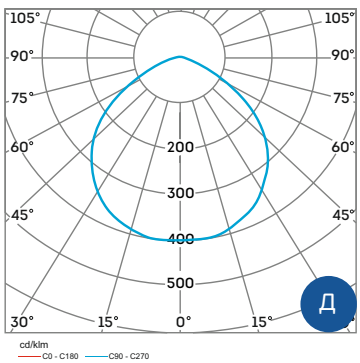
PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 АЕТ | DESIGN PLUS powered by: light+building

Корпус
Литой корпус светильника выполнен из сплава алюминия. Система «канального» охлаждения позволила сделать светильник в 2,5 раза меньше существующих аналогов по габаритам и массе.

Крепление
Подвесное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

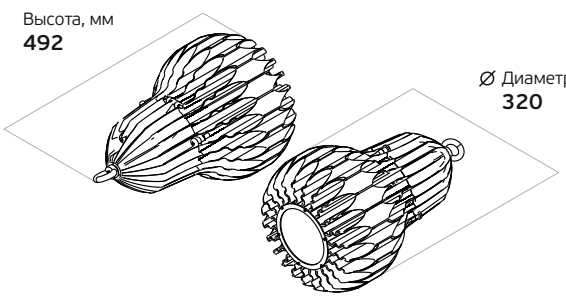
Косинусная диаграмма



Вес и габариты

Высота, мм
492

Ø Диаметр, мм
320



Вес, кг **8,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
515111100751300	5000	12321
515111100741300	4000	12321

Возможные опции светильника*

ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry 115

PATENTED

Мощность 94 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп≤1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP65

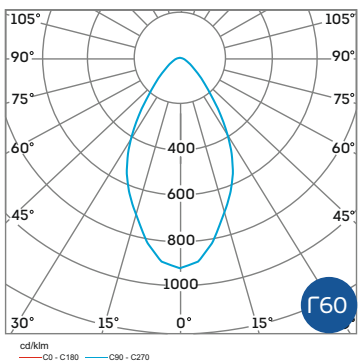
PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет | DESIGN PLUS powered by: light+building

Корпус
Литой корпус светильника выполнен из сплава алюминия. Система «канального» охлаждения позволила сделать светильник в 2,5 раза меньше существующих аналогов по габаритам и массе.

Крепление
Подвесное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

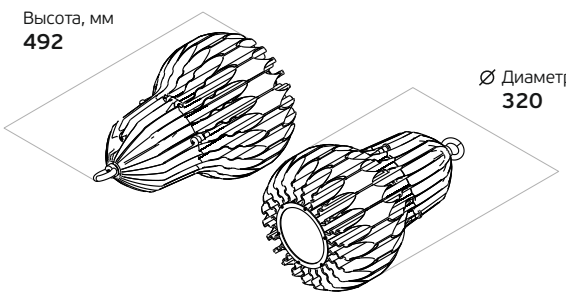
Глубокая диаграмма



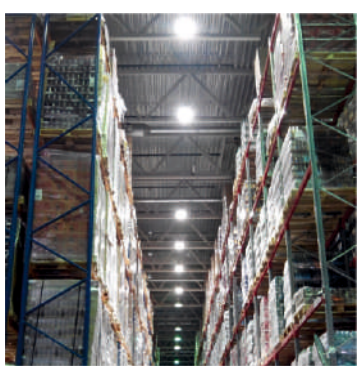
Вес и габариты

Высота, мм
492

Ø Диаметр, мм
320



Вес, кг **8,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
515111106751300	5000	12310
515111106741300	4000	12310

Возможные опции светильника*

ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry 115

PATENTED

Мощность 94 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Кп<1% | Ra72 | t,C° -60÷40 | УХЛ3 | IP65

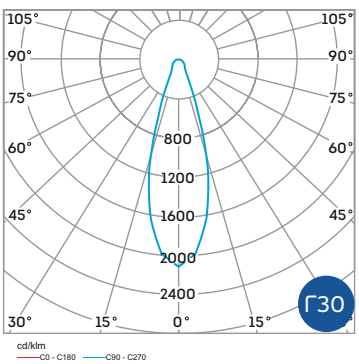
PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | DESIGN PLUS powered by: light+building

Корпус
Литой корпус светильника выполнен из сплава алюминия. Система «канального» охлаждения позволила сделать светильник в 2,5 раза меньше существующих аналогов по габаритам и массе.

Крепление
Подвесное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

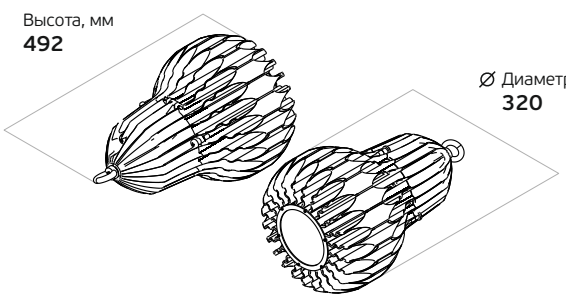
Глубокая диаграмма



Вес и габариты

Высота, мм
492

Ø Диаметр, мм
320



Вес, кг **8,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
515111104751300	5000	12398
515111104741300	4000	12398

Возможные опции светильника*

ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry 115

PATENTED

Мощность 94 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 Гц | λ>0,95 | Kп<1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP65

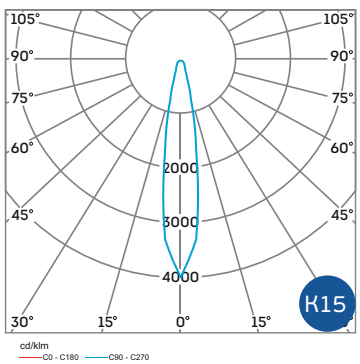
PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 лет | DESIGN PLUS powered by: light+building

Корпус
Литой корпус светильника выполнен из сплава алюминия. Система «канального» охлаждения позволила сделать светильник в 2,5 раза меньше существующих аналогов по габаритам и массе.

Крепление
Подвесное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

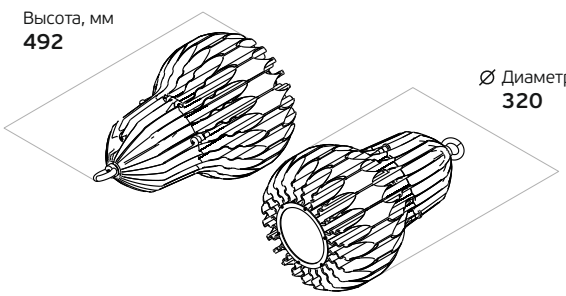
Концентрированная диаграмма



Вес и габариты

Высота, мм
492

Ø Диаметр, мм
320



Вес, кг **8,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
515111102751300	5000	12432
515111102741300	4000	12432

Возможные опции светильника*

ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry 230

PATENTED

Мощность 170 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Кп<1% | Ra72 | t,C° -60÷40 | УХЛ3 | IP65

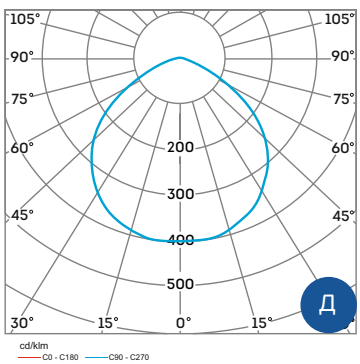
PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ | DESIGN PLUS powered by: light+building

Корпус
Литой корпус светильника выполнен из сплава алюминия. Система «канального» охлаждения позволила сделать светильник в 2,5 раза меньше существующих аналогов по габаритам и массе.

Крепление
Подвесное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

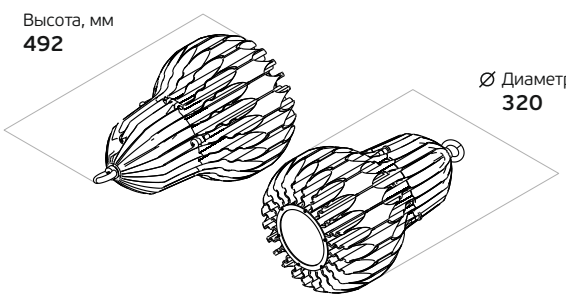
Косинусная диаграмма



Вес и габариты

Высота, мм
492

Ø Диаметр, мм
320



Вес, кг **8,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
516120000751300	5000	22120
516120000741300	4000	22120

Возможные опции светильника*

ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry 230

PATENTED

Мощность 170 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Kп≤1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP65

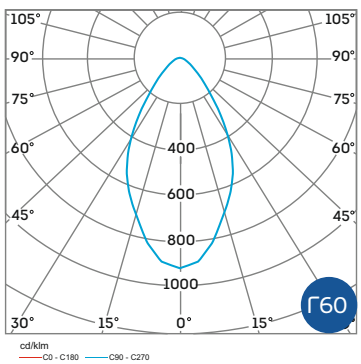
PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ | 5 | DESIGN PLUS powered by: light+building

Корпус
Литой корпус светильника выполнен из сплава алюминия. Система «канального» охлаждения позволила сделать светильник в 2,5 раза меньше существующих аналогов по габаритам и массе.

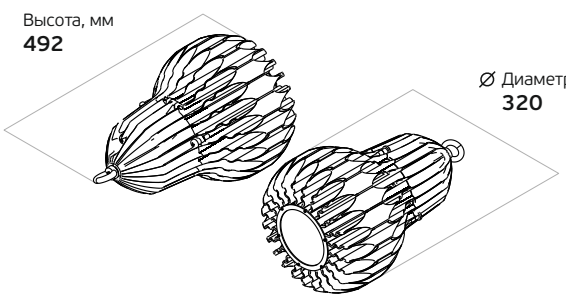
Крепление
Подвесное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Глубокая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **8,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
516120006751300	5000	22400
516120006741300	4000	22400

Возможные опции светильника*

ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry 230

PATENTED

Мощность 170 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra72 | t,C -60÷40 | УХЛ3 | IP65

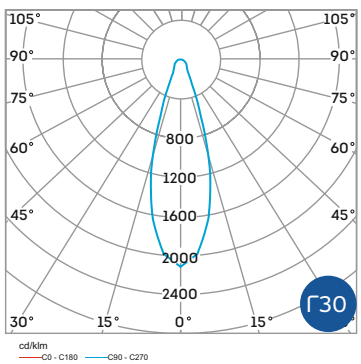
PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | DESIGN PLUS powered by: light+building

Корпус
Литой корпус светильника выполнен из сплава алюминия. Система «канального» охлаждения позволила сделать светильник в 2,5 раза меньше существующих аналогов по габаритам и массе.

Крепление
Подвесное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

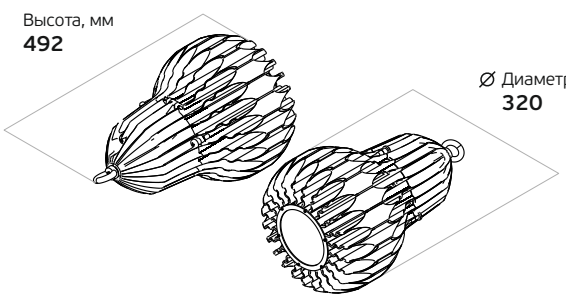
Глубокая диаграмма



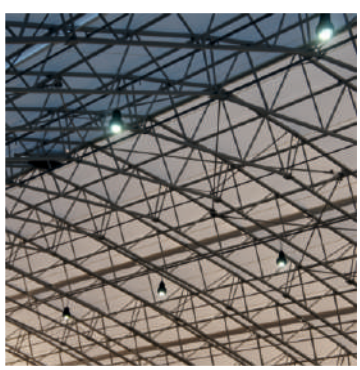
Вес и габариты

Высота, мм
492

Ø Диаметр, мм
320



Вес, кг **8,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
516120004751300	5000	22520
516120004741300	4000	22520

Возможные опции светильника*

ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry 230

PATENTED

Мощность 170 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 Гц | λ>0,95 | Kп≤1% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP65

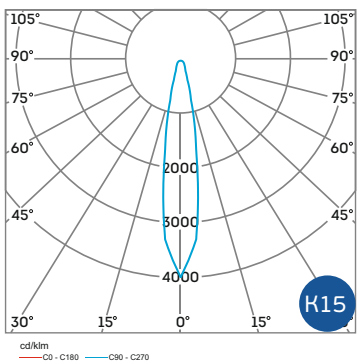
PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет | DESIGN PLUS powered by: light+building

Корпус
Литой корпус светильника выполнен из сплава алюминия. Система «канального» охлаждения позволила сделать светильник в 2,5 раза меньше существующих аналогов по габаритам и массе.

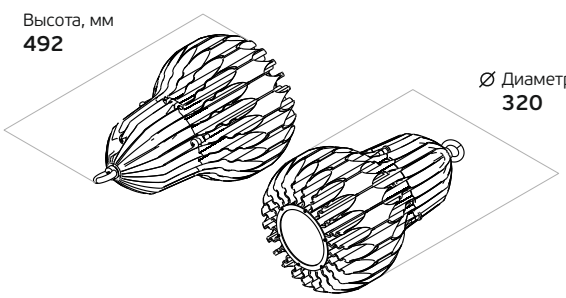
Крепление
Подвесное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке с креплением.

Концентрированная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **8,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
516120002751300	5000	22600
516120002741300	4000	22600

Возможные опции светильника*

ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry NEW 24

PATENTED

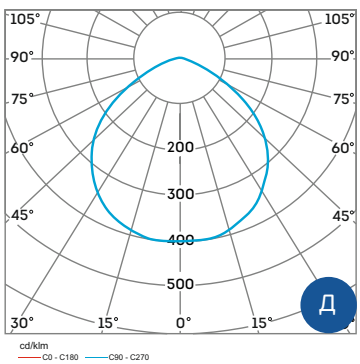
Мощность 23 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,9 | K<1% | R_a72 | t,C° -60÷40 | УХЛ3 | IP54

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Косинусная диаграмма



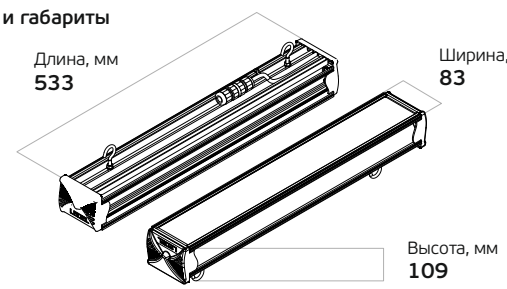
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет высокую площадь теплоотвода, что позволяет обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светодиоды OSRAM (Германия) установлены за светорассеивающим стеклом из ударопрочного поликарбоната. Этот материал обеспечивает равномерное освещение на поверхности и комфортный для человеческого восприятия свет.

Крепление
Поворотное, задвижное или подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **1,8**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ
511102700752100	5000	3068	задвижное	79x533x83
511102700742100	4000	3068	задвижное	79x533x83
511102700752200	5000	3068	поворотное	166x533x90
511102700742200	4000	3068	поворотное	166x533x90
511102700752300	5000	3068	подвесное	109x533x83
511102700742300	4000	3068	подвесное	109x533x83

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения		Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry NEW 24

PATENTED

Мощность 23 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 Гц | λ>0,9 | Kп≤1% | Ra≥85 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет | 5

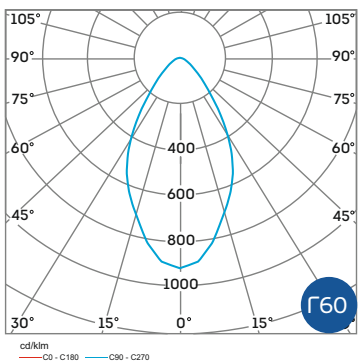
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет высокую площадь теплоотвода, что позволяет обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светодиоды OSRAM (Германия) установлены за светорассеивающим стеклом из ударопрочного поликарбоната. Этот материал обеспечивает равномерное освещение на поверхности и комфортный для человеческого восприятия свет.

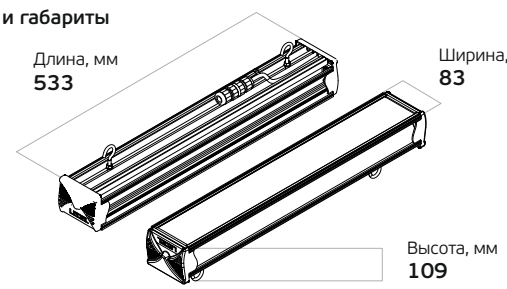
Крепление
Поворотное, задвижное или подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Глубокая диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **1,8**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ
511102706751100	5000	3036	задвижное	79x533x83
511102706741100	4000	3036	задвижное	79x533x83
511102706751200	5000	3036	поворотное	166x533x90
511102706741200	4000	3036	поворотное	166x533x90
511102706751300	5000	3036	подвесное	109x533x83
511102706741300	4000	3036	подвесное	109x533x83

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry NEW 24

PATENTED

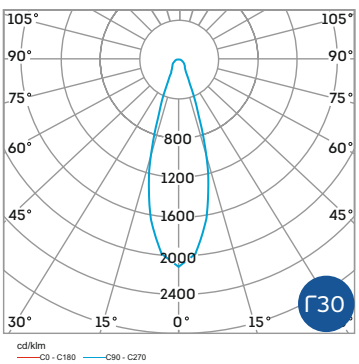
Мощность 23 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.9 | K<1% | R_a85 | t,C° -60÷40 | УХЛ2 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | EAC | 25 ЛЕТ

Глубокая диаграмма



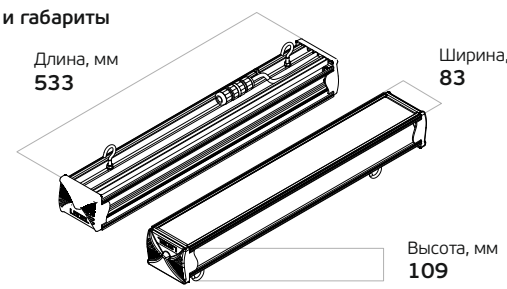
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет высокую площадь теплоотвода, что позволяет обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светодиоды OSRAM (Германия) установлены за светорассеивающим стеклом из ударопрочного поликарбоната. Этот материал обеспечивает равномерное освещение на поверхности и комфортный для человеческого восприятия свет.

Крепление
Поворотное, задвижное или подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **1,8**



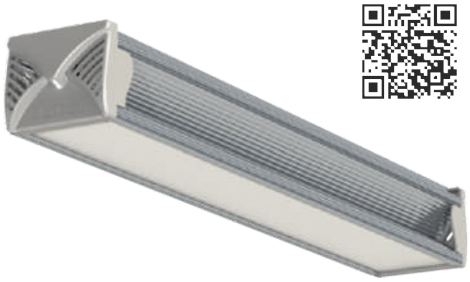
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ
511102704751100	5000	3008	задвижное	79x533x83
511102704741100	4000	3008	задвижное	79x533x83
511102704751200	5000	3008	поворотное	166x533x90
511102704741200	4000	3008	поворотное	166x533x90
511102704751300	5000	3008	подвесное	109x533x83
511102704741300	4000	3008	подвесное	109x533x83

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry NEW 24

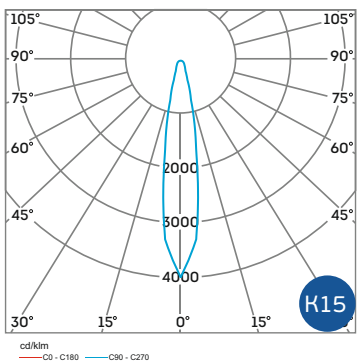
PATENTED

Мощность 23 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 ГЦ | λ>0,9 | Kп≤1% | Ra 85 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP66 | PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Концентрированная диаграмма



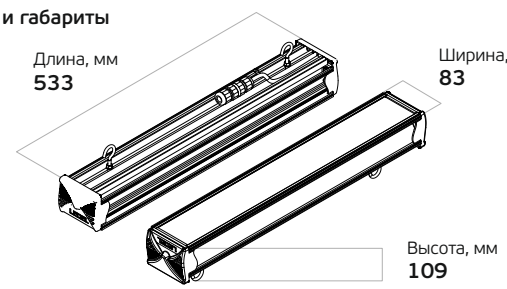
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет высокую площадь теплоотвода, что позволяет обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светодиоды OSRAM (Германия) установлены за светорассеивающим стеклом из ударопрочного поликарбоната. Этот материал обеспечивает равномерное освещение на поверхности и комфортный для человеческого восприятия свет.

Крепление
Поворотное, задвижное или подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **1,8**



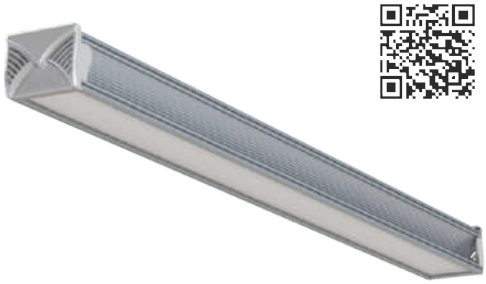
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ
511102702751100	5000	3001	задвижное	79x533x83
511102702741100	4000	3001	задвижное	79x533x83
511102702751200	5000	3001	поворотное	166x533x90
511102702741200	4000	3001	поворотное	166x533x90
511102702751300	5000	3001	подвесное	109x533x83
511102702741300	4000	3001	подвесное	109x533x83

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry NEW 48 T

PATENTED

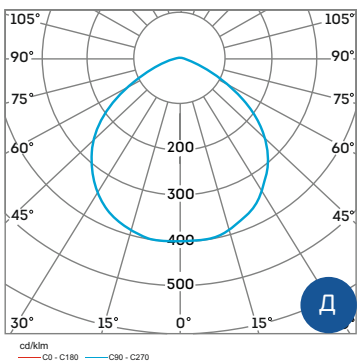
Мощность 46 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,9 | K<1% | R_a 85 | t,C° -60÷40 | УХЛ3 | IP54

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Косинусная диаграмма



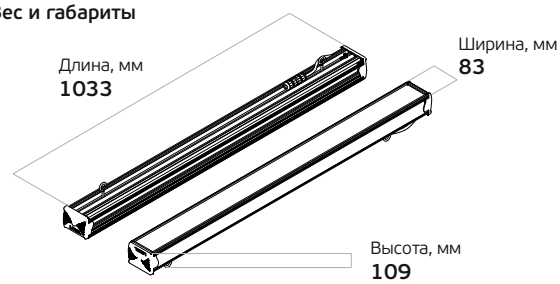
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет высокую площадь теплоотвода, что позволяет обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светодиоды OSRAM (Германия) установлены за светорассеивающим стеклом из ударопрочного поликарбоната. Этот материал обеспечивает равномерное освещение на поверхности и комфортный для человеческого восприятия свет.

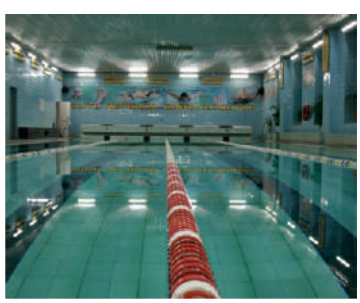
Крепление
Поворотное, задвижное или подвесное крепление.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **4,1**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ
512205400852100	5000	6084	задвижное	79x1033x83
512205400842100	4000	6084	задвижное	79x1033x83
512205400852200	5000	6084	поворотное	166x1033x90
512205400842200	4000	6084	поворотное	166x1033x90
512205400852300	5000	6084	подвесное	109x1033x83
512205400842300	4000	6084	подвесное	109x1033x83

Возможные опции светильника*

Em	Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512
0-10	1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита	

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry NEW 48 A3C

PATENTED

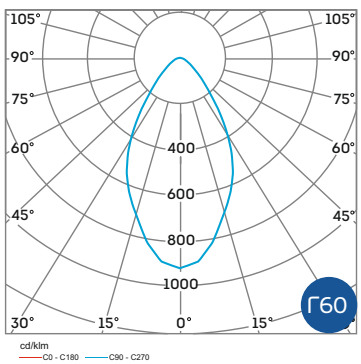
Мощность 46 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0.9 | Kп≤1% | Ra72 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Глубокая диаграмма



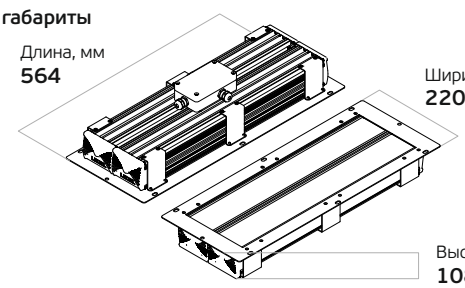
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет высокую площадь теплоотвода, что позволяет обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светодиоды OSRAM (Германия) установлены за светорассеивающим стеклом из ударопрочного поликарбоната. Этот материал обеспечивает равномерное освещение на поверхности и комфортный для человеческого восприятия свет.

Крепление
Встраиваемое.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **6,0**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление
512305406751400	5000	6127	встраиваемое
512305406741400	4000	6127	встраиваемое

Возможные опции светильника*

Диммирование	ZigBee	Smart	DALI	DMX512	0-10
1-10	PWM	Модуль защиты от перенапряжения	Грозозащита		

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-line F

PATENTED

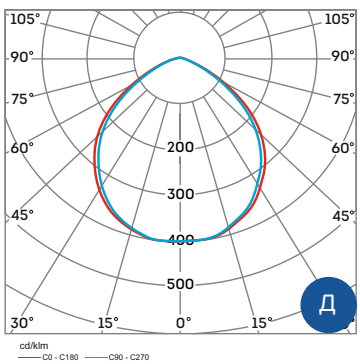
Мощность 32 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,9 | K<1% | R_a82 | t,C° -60÷40 | УХЛ3 | IP66

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Косинусная диаграмма



Корпус

Корпус из поликарбоната и стойкие к агрессивным средам торцевые крышки из пластика и обеспечивают более длительный срок службы светильника, в отличие от светильников в металлическом корпусе. L-line F полностью защищен от проникновения влаги и пыли

Система «День-Ночь»

Система управления задает светильнику имитацию плавного перехода от ночного времени к дневному, сокращая световой день до 12 часов, что помогает ускорить темпы роста животных и птиц, выращенных в закрытых помещениях.

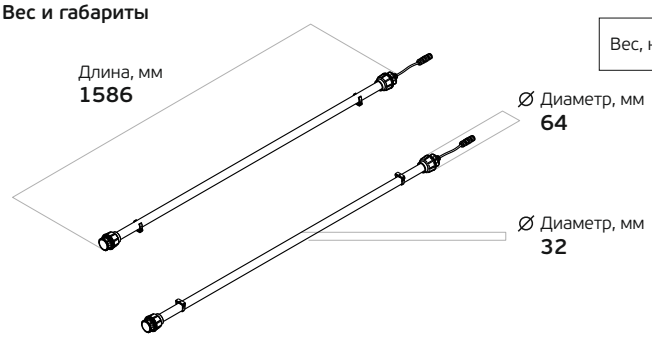
Крепление

Стандартный накладной фиксатор для трубы d32.

Комплект поставки

Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **0,6**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
811103200851100	5000	3520
811103200841100	4000	3520

Возможные опции светильника*

Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

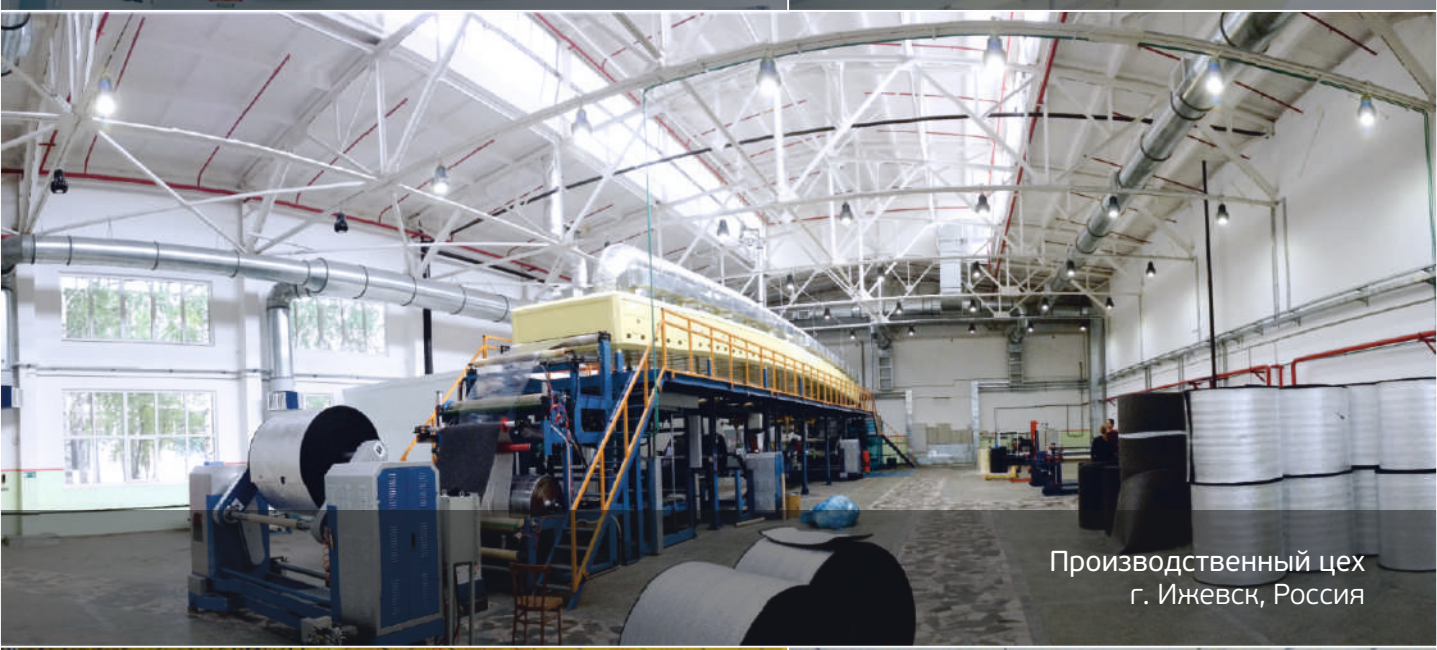
*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



Презентационный зал
г. Казань, Россия



Производственный цех
г. Челябинск, Россия



Производственный цех
г. Ижевск, Россия



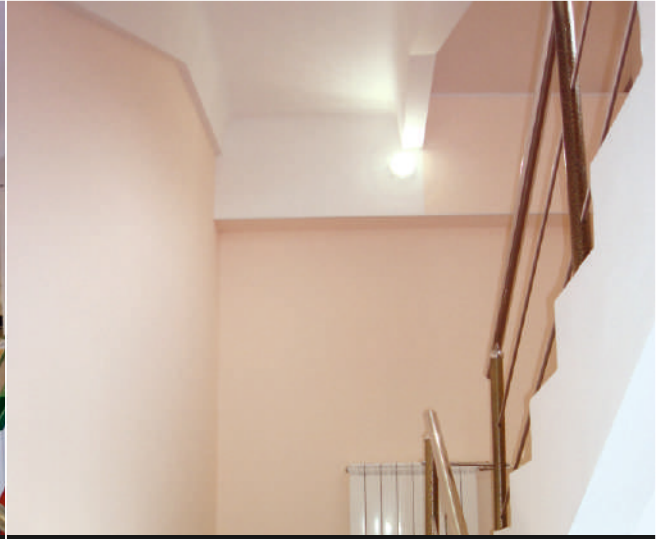
Производственное помещение
г. Волгоград, Россия



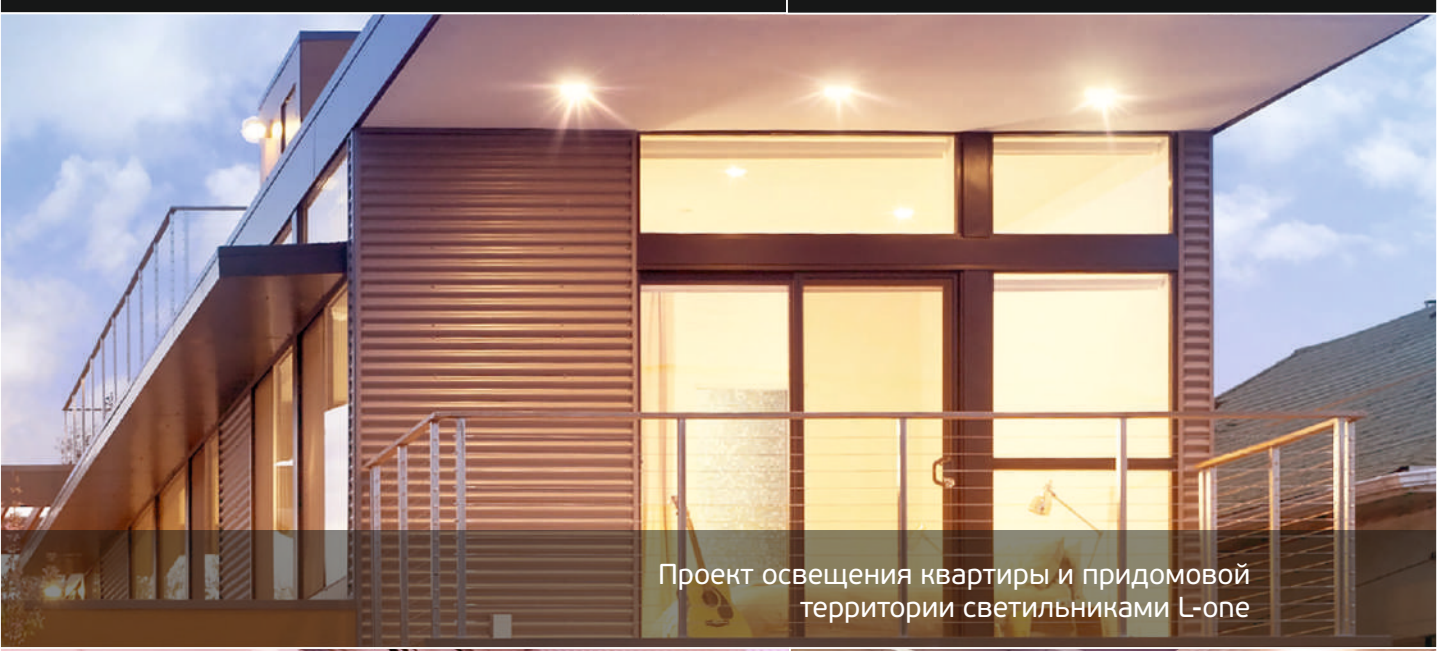
Освещение склада
г. Красноярск, Россия



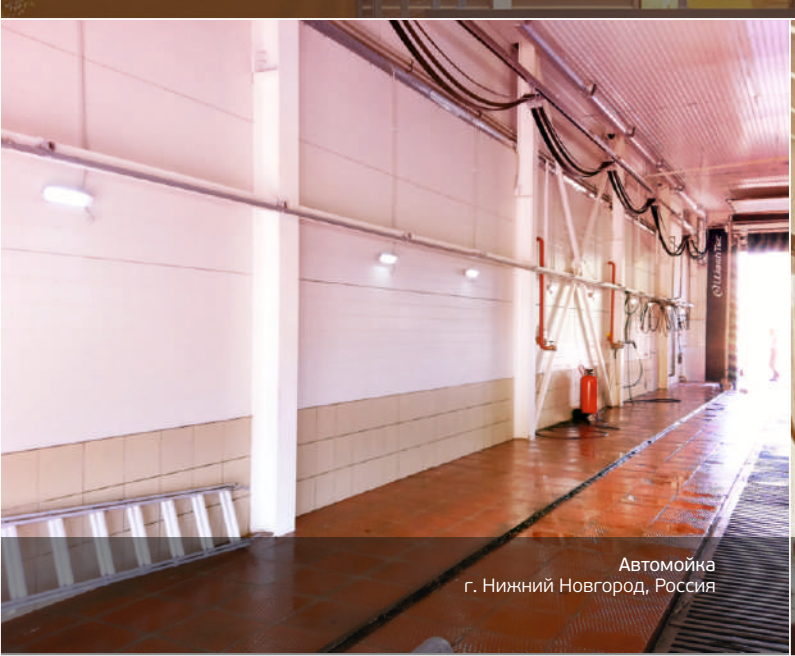
Холл делового центра
г. Елабуга, Россия



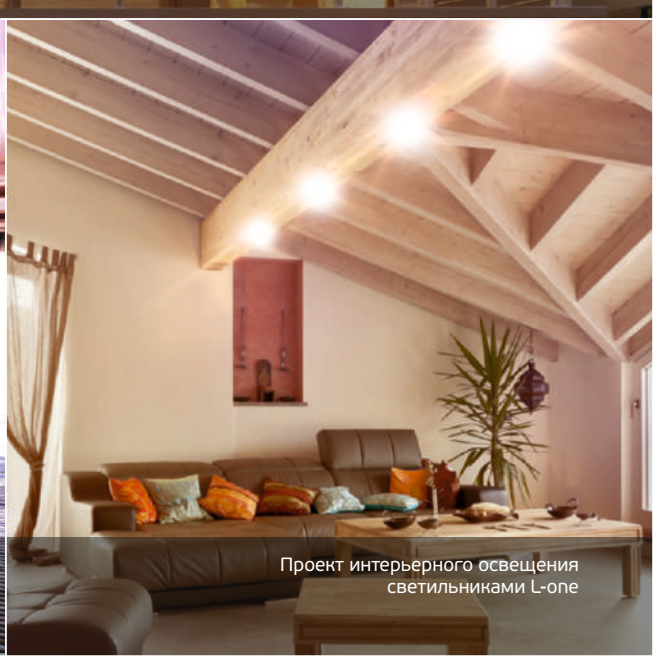
Подъезд жилого дома
г. Казань, Россия



Проект освещения квартиры и придомовой территории светильниками L-one



Автомойка
г. Нижний Новгород, Россия



Проект интерьерного освещения светильниками L-one

LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®

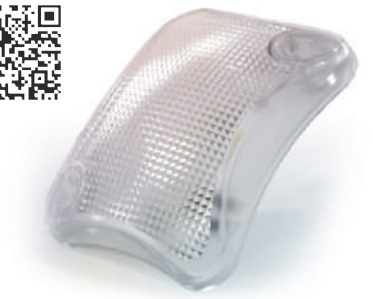
Бытовое и ЖКХ освещение

Качество освещения в жилищно-коммунальном секторе напрямую влияет на уровень комфорта горожан. Тем не менее, хорошо освещенные лестничные площадки и предподъездные территории, скорее, исключение, чем правило.

Подавляющее большинство российских подъездов освещено лампами накаливания и компактными люминесцентными лампами, именуемыми в народе энергосберегающими. Эти лампы имеют небольшой срок службы, легко становятся жертвами «подъездных вандалов» или просто воруются. В результате жильцы имеют неосвещенные подъезды и дополнительные расходы в графе «общедомовые нужды».

Бытовые и ЖКХ светильники компании LEDEL идеальный вариант для тех, кто устал постоянно менять сгоревшие лампочки, добираться до своих квартир наощупь и переплачивать за электричество. Антивандальное исполнение и долгий срок службы светильников (до 20 лет!) надолго избавит жильцов многоквартирных домов от темных подъездов, а сверхнизкое энергопотребление позволит до 10 раз сократить расходы на освещение.

Бытовые светильники LEDEL предназначены для освещения подъездов, лестничных площадок многоэтажных домов, квартир, подземных переходов, подвалов, всевозможных хозяйственных и технических помещений.



L-One

PATENTED

Мощность 5 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Ki<1% | Ra 85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP40

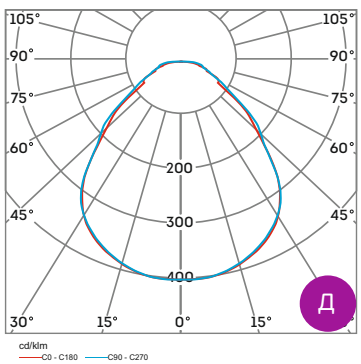
Корпус
Корпус светильника состоит из 2 частей: светодиодной платы-модуля с интегрированным драйвером и поликарбонатного ударопрочного стекла-рассеивателя.

Светорассеивающее стекло
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее стекло NovattroPrism® с рифленой поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Крепление
Накладное крепление заложено в конструктиве корпуса.

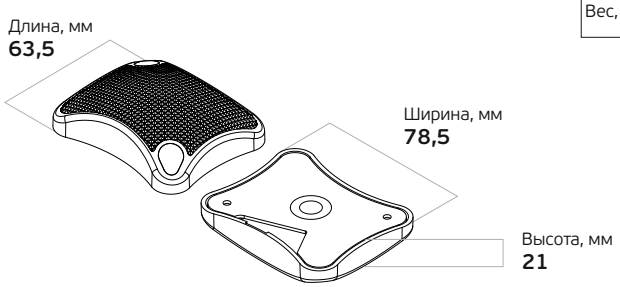
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

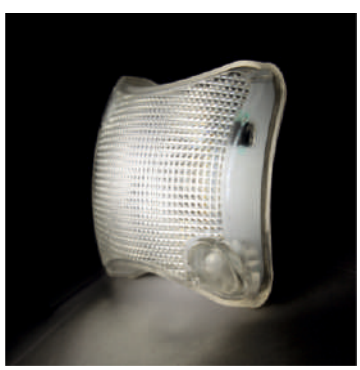
Косинусная диаграмма



Вес и габариты

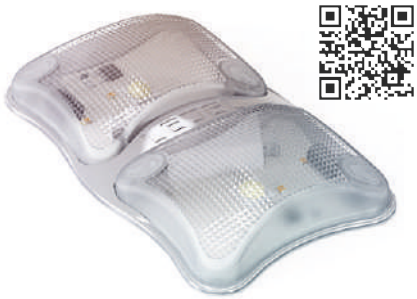
Вес, кг **0,04**





Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
201100500852600	5000	350
201100500832600	3000	350



L-One 5x2

PATENTED

Мощность 10 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | K<1% | Ra 85 | t,C° +1+35 | УХЛ4 | IP40

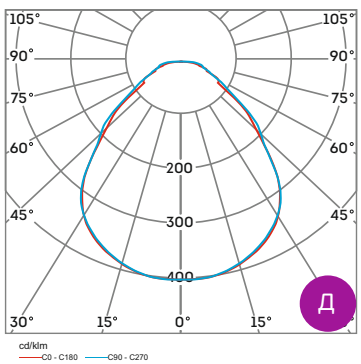
Корпус
Корпус светильника состоит из 2 частей: светодиодной платы-модуля с интегрированным драйвером и поликарбонатного ударопрочного стекла-рассеивателя.

Светорассеивающее стекло
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее стекло NovattroPrism® с рифленой поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

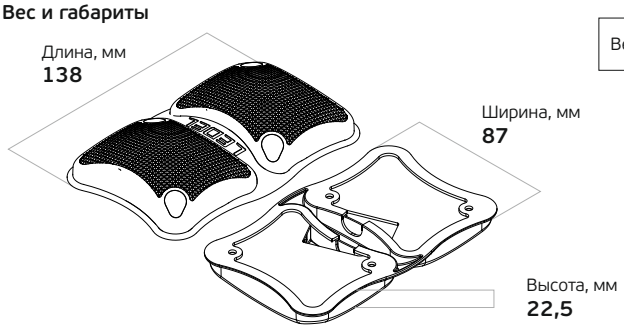
Крепление
Накладное крепление заложено в конструктиве корпуса.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **0,1**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
201201000852600	5000	700
201201000832600	3000	700



Sveteco NEW 8

PATENTED

Мощность 10 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0,8 | Kп<5% | Ra 85 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP66

OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

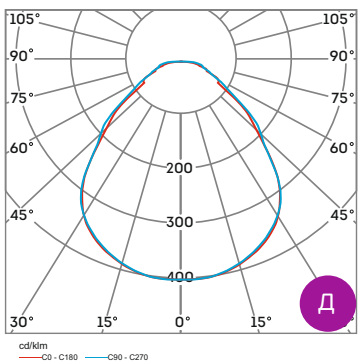
Корпус
Литой корпус светильника выполнен из сплава алюминия, за счет чего достигаются улучшенные показатели охлаждения.

Светорассеивающее стекло
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее стекло с рифленой поверхностью обеспечивает качественное рассеивание света.

Крепление
Светильник крепится к стене или потолку с помощью шурупов с секретными головками.

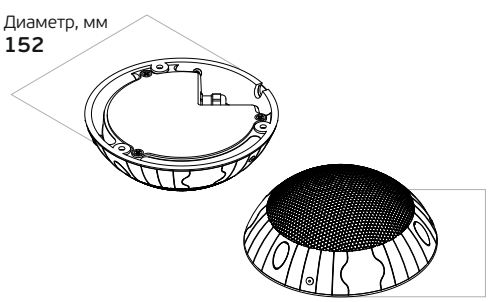
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



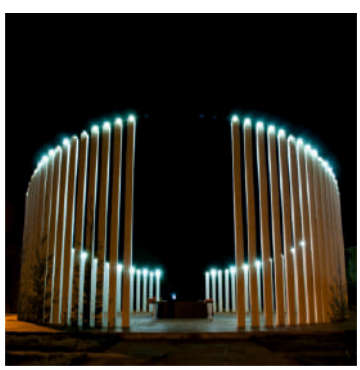
Вес и габариты

∅ Диаметр, мм
152



Высота, мм
56

Вес, кг **0,5**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
202001000852100	5000	1112
202001000842100	4000	1112



Sveteco NEW 8

с датчиком звука

PATENTED

Мощность 2/10 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.8 | Kп<5% | Ra 85 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP52

OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

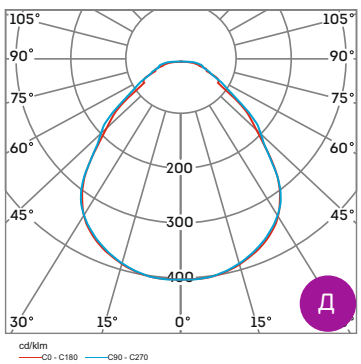
Корпус
Литой корпус светильника выполнен из сплава алюминия, за счет чего достигаются улучшенные показатели охлаждения.

Два режима работы
Светильник с датчиком звука имеет 2 режима работы: в номинальном режиме светильник потребляет полную мощность и выдаёт максимальный световой поток. При отсутствии акустических колебаний в течение 2-х минут, светильник переходит в режим энергосбережения.

Крепление
Светильник крепится к стене или потолку с помощью шурупов с секретными головками.

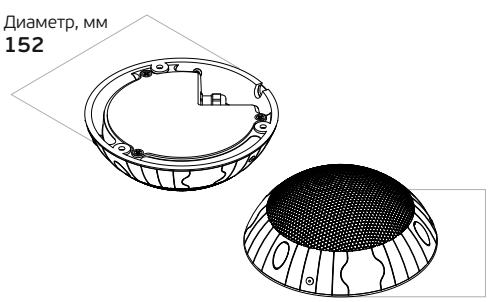
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты

∅ Диаметр, мм
152



Высота, мм
56

Вес, кг **0,5**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток номинал/энергосбережение, лм
202001000852109	5000	1112/100
202001000842109	4000	1112/100



Sveteco NEW 8

с низковольтным драйвером

PATENTED

Мощность 10 Вт

Диаграмма Д

AC 12-36 | DC 24-36 | 50÷10% ГЦ | λ>0,8 | Kп<5% | Ra 85 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP66

OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

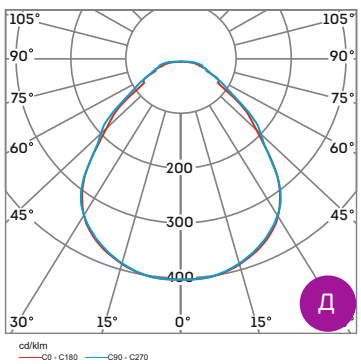
Корпус
Литой корпус светильника выполнен из сплава алюминия, за счет чего достигаются улучшенные показатели охлаждения.

Светорассеивающее стекло
Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее стекло с рифленой поверхностью обеспечивает качественное рассеивание света.

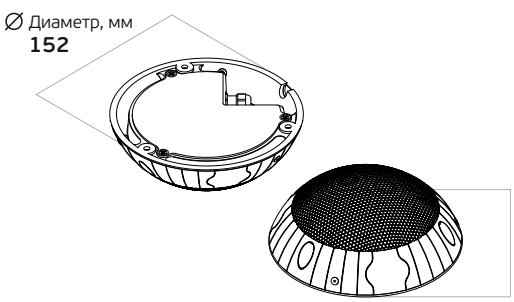
Крепление
Светильник крепится к стене или потолку с помощью шурупов с секретными головками.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

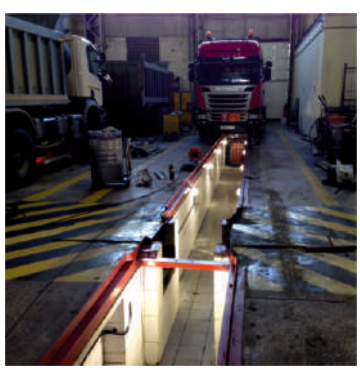
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **0,5**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
202001000852103	5000	1112
202001000842102	4000	1112



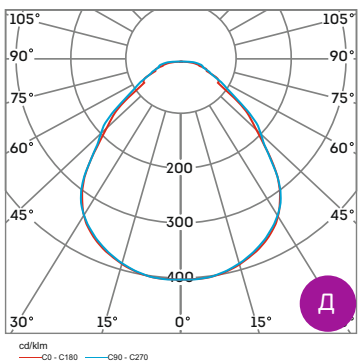
Radian NEW 12

Мощность 5 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0.6 | Ki≤1% | Ra 85 | t,C° +1+35 | УХЛ4 | IP40 | PATENTED driver | 25 лет

Косинусная диаграмма



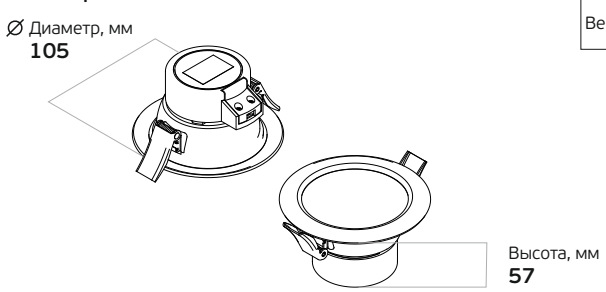
Корпус
Штампованный корпус светильника выполнен из сплава алюминия. За счет охлаждающей поверхности корпуса достигаются оптимальные показатели теплоотвода.

Светорассеивающее стекло
Светорассеивающее стекло обеспечивает высокий уровень пропускаемости светового потока и мягкий, не слепящий свет.

Крепление
Встраиваемое крепление для подвесных и натяжных потолков, перегородок и т.д.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Вес и габариты



Вес, кг **0,15**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
203100500853400	5000	361
203100500833400	3000	361



Radian NEW 15

Мощность 10 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.6 | Ki<1% | Ra 85 | t,C° +1÷35 | УХЛ4 | IP40

PATENTED Driver | 25 лет

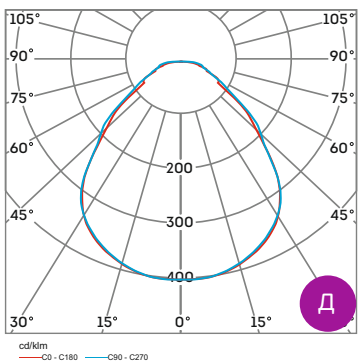
Корпус
Штампованный корпус светильника выполнен из сплава алюминия. За счет охлаждающей поверхности корпуса достигаются оптимальные показатели теплоотвода.

Светорассеивающее стекло
Светорассеивающее стекло обеспечивает высокий уровень пропускаемости светового потока и мягкий, не слепящий свет.

Крепление
Встраиваемое крепление для подвесных и натяжных потолков, перегородок и т.д.

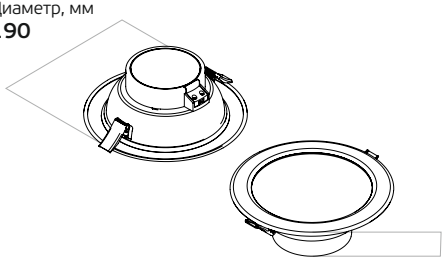
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты

Ø Диаметр, мм
190



Высота, мм
63

Вес, кг **0,3**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
203201000853400	5000	854
203201000843400	4000	854
203201000833400	3000	854



Radian NEW 25

Мощность 23 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0.9 | Kп≤1% | Ra 85 | t,C° +1+35 | УХЛ4 | IP40

PATENTED driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

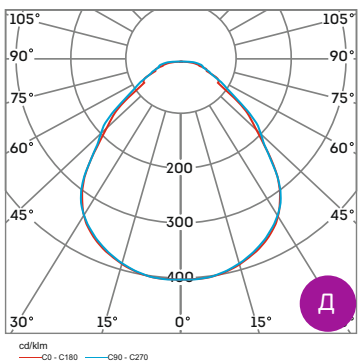
Корпус
Штампованный корпус светильника выполнен из сплава алюминия. За счет охлаждающей поверхности корпуса достигаются оптимальные показатели теплоотвода.

Светорассеивающее стекло
Светорассеивающее стекло обеспечивает высокий уровень пропускаемости светового потока и мягкий, не слепящий свет.

Крепление
Встраиваемое крепление для подвесных и натяжных потолков, перегородок и т.д.

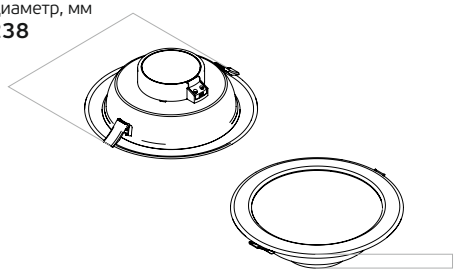
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



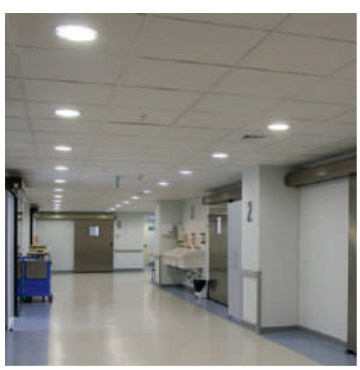
Вес и габариты

Ø Диаметр, мм
238



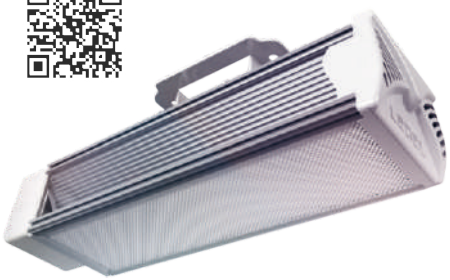
Высота, мм
74

Вес, кг **0,4**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
203302300853400	5000	2620
203302300843400	3000	2620
203302300833400	3000	2620



L-industry NEW 12

PATENTED

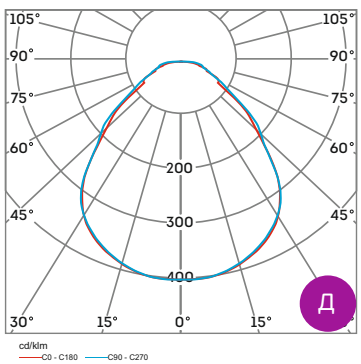
Мощность 11 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 85 | t,C° -60+40 | УХЛ3 | IP54

PATENTED Driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 ЛЕТ

Косинусная диаграмма



Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет высокую площадь теплоотвода, что позволяет обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

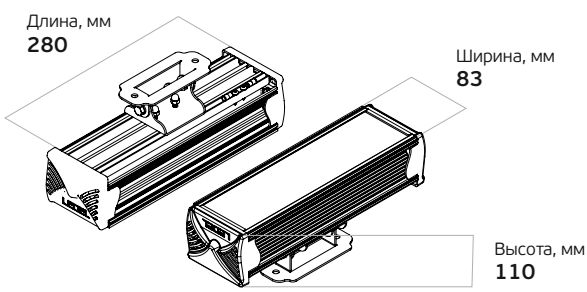
Оптика
Светодиоды OSRAM Oslon (Германия) установлены за светорассеивающим стеклом из ударопрочного поликарбоната. Этот материал обеспечивает равномерное освещение на поверхности и комфортный для человеческого восприятия свет.

Крепление
Поворотное в комплекте.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты

Вес, кг **1,0**





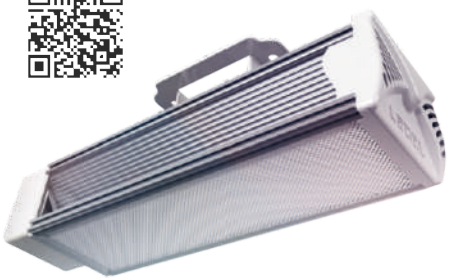
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
204101300752200	5000	1435
204101300742200	4000	1435

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | PWM | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry NEW 12

PATENTED

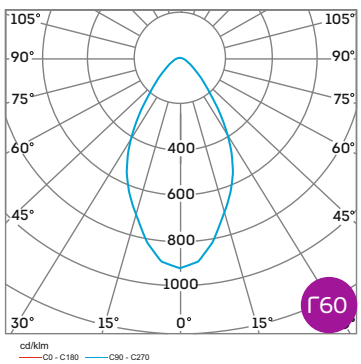
Мощность 11 Вт

Диаграмма Г60

AC 140-265 | DC 200-250 | 50±10% ГЦ | λ>0,95 | Ki≤1% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP66

OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Глубокая диаграмма



Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет высокую площадь теплоотвода, что позволяет обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

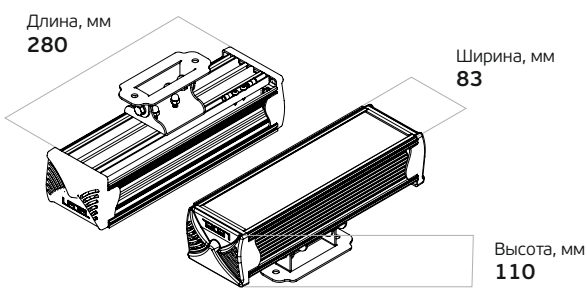
Оптика
Светодиоды OSRAM Oslon (Германия) установлены за светорассеивающим стеклом из ударопрочного поликарбоната. Этот материал обеспечивает равномерное освещение на поверхности и комфортный для человеческого восприятия свет.

Крепление
Поворотное в комплекте.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты

Вес, кг **1,0**





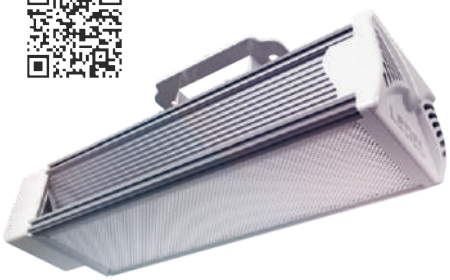
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
204101306751200	5000	1455
204101306741200	4000	1455

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | PWM | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry NEW 12

PATENTED

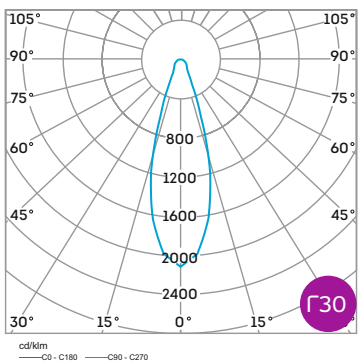
Мощность 11 Вт

Диаграмма Г30

AC 140-265 | DC 200-250 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP66

PATENTED Driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Глубока диаграмма



Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет высокую площадь теплоотвода, что позволяет обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

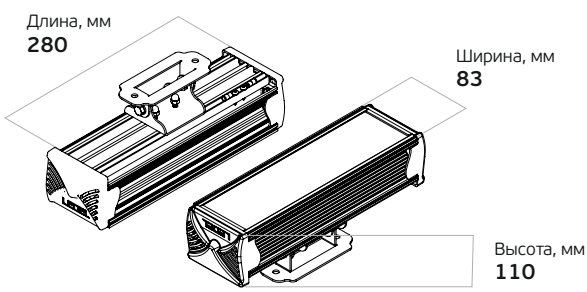
Оптика
Светодиоды OSRAM Oslon (Германия) установлены за светорассеивающим стеклом из ударопрочного поликарбоната. Этот материал обеспечивает равномерное освещение на поверхности и комфортный для человеческого восприятия свет.

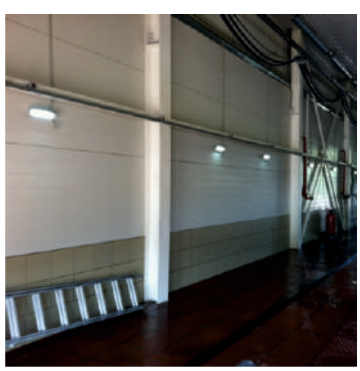
Крепление
Поворотное в комплекте.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты

Вес, кг **1,0**





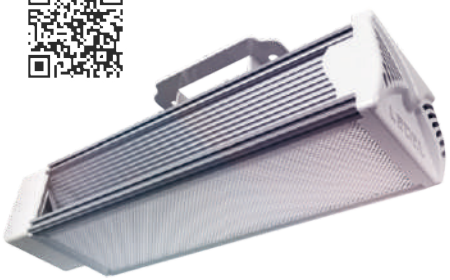
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
204101304751200	5000	1459
204101304741200	4000	1459

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | PWM | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry NEW 12

PATENTED

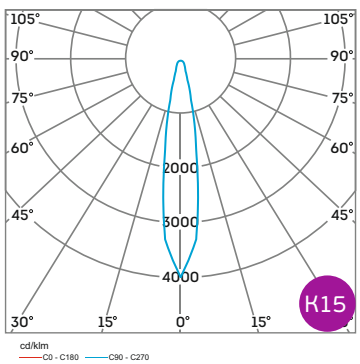
Мощность 11 Вт

Диаграмма К15

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 Гц | λ>0,95 | Kп≤1% | Ra 72 | t,C° -60+40 | УХЛ2 | IP66

OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Концентрированная диаграмма



Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет высокую площадь теплоотвода, что позволяет обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

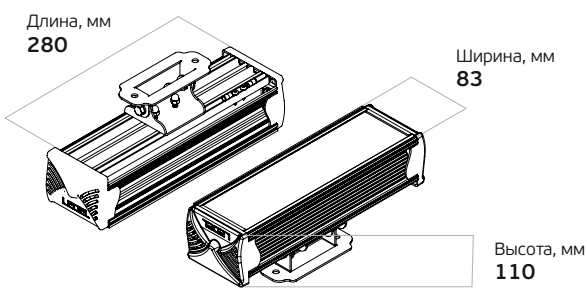
Оптика
Светодиоды OSRAM Oslon (Германия) установлены за светорассеивающим стеклом из ударопрочного поликарбоната. Этот материал обеспечивает равномерное освещение на поверхности и комфортный для человеческого восприятия свет.

Крепление
Поворотное в комплекте.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Вес и габариты

Вес, кг **1,0**





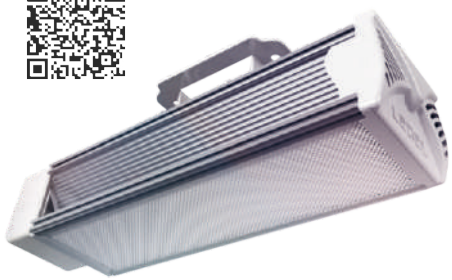
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
204101302751200	5000	1451
204101302741200	4000	1451

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | PWM | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-industry NEW 12

с низковольтным драйвером

PATENTED

Мощность 11 Вт

Диаграмма Д

AC 12-36 | DC 24-36 | 50÷10% ГЦ | λ>0.95 | Kп<1% | Ra 82 | t,C -60+40 | УХЛ3 | IP54

PATENTED Driver | OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

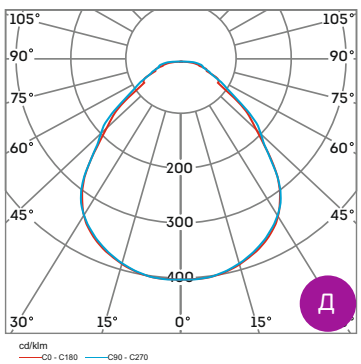
Корпус
Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет высокую площадь теплоотвода, что позволяет обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Оптика
Светодиоды OSRAM Oslon (Германия) установлены за светорассеивающим стеклом из ударопрочного поликарбоната. Этот материал обеспечивает равномерное освещение на поверхности и комфортный для человеческого восприятия свет.

Крепление
Поворотное в комплекте.

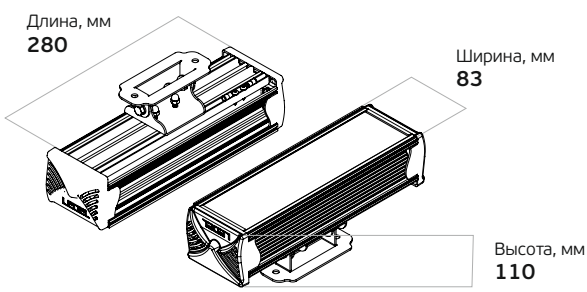
Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

Косинусная диаграмма



Вес и габариты

Вес, кг **1,0**





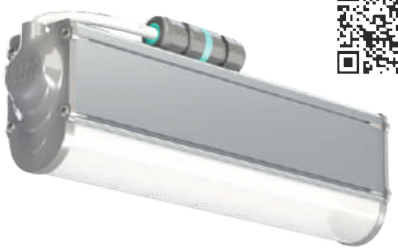
Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм
204101300752203	5000	1435
204101300742203	4000	1435

Возможные опции светильника*

Em | Диммирование | PWM | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



L-trade II 12

PATENTED

Мощность 15 Вт

Диаграмма Д

AC 140-265 | DC 200-250 | 50/60 ГЦ | λ>0,95 | K<1% | Ra 82 | t,C -60+40 | УХЛ3 | IP66

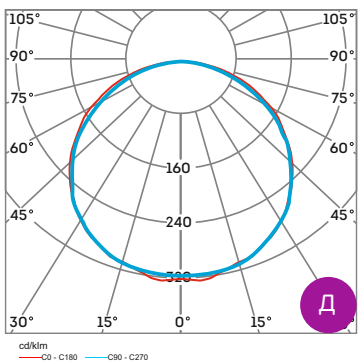
OSRAM LED TECHNOLOGY INCLUDED | 25 лет

Оптика
Вторичная оптика позволяет максимально эффективно использовать светильник в зависимости от характеристик освещаемого помещения. Световой поток может быть направлен узкими пучками света либо равномерно распределен по всей освещаемой поверхности.

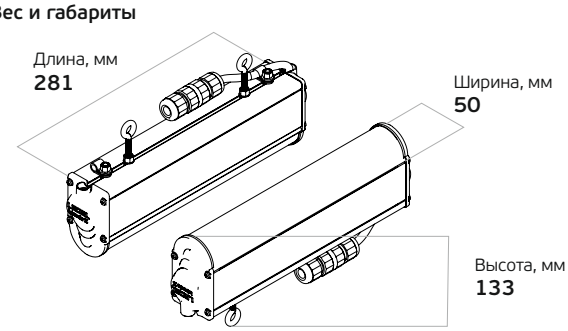
Виды креплений
Подвесное и поворотное.

Комплект поставки
Упаковка, паспорт, крепление, светильник в сборке.

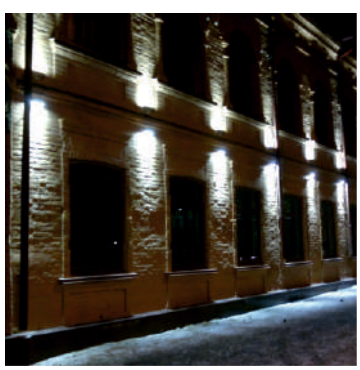
Косинусная диаграмма



Вес и габариты



Вес, кг **0,5**



Модификации светильника

Артикул	Цветовая t, К	Световой поток, лм	Крепление	ВхДхШ
205101500853300	5000	1650	подвесное	113x281x50
205101500843300	4000	1650	подвесное	113x281x50
205101500853200	5000	1650	поворотное	133x281x50
205101500843200	4000	1650	поворотное	133x281x50

Возможные опции светильника*

Диммирование | Smart | PWM | Модуль защиты от перенапряжения | Грозозащита

*Заказ светильника с дополнительными опциями требует дополнительного согласования с заводом.



LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®

Система управления освещением

Беспроводные системы управления светом — необходимый элемент современного технологичного освещения. Позволяют создать яркие и функциональные сценарии освещения городских улиц, промышленных предприятий, торгово-развлекательных центров, образовательных учреждений и т.д.

Система интеллектуального управления осветительными приборами от компании LEDEL позволяет оптимизировать множество процессов, связанных с комплексным освещением объектов, а также добиться существенной экономии. Гибкая настройка режима работы светильников и интенсивности освещения ведет к сокращению расходов на электроэнергию. Автоматизация управления и отсутствие необходимости сервисного обслуживания снижают затраты на персонал.

Блок управления LCS-01



Интеллектуальное управление освещением всего предприятия

Регулирование яркости светильников от 0 до 100% в разных зонах

Планирование режимов управления освещением через компьютер

Снижение нагрузки на сети питания за счет плавного нарастания яркости светильников

Объединение светильников в группы (с возможностью наращивания)

Запись данных и обновление прошивки по USB интерфейсу

Назначение
Система беспроводного управления освещением предназначена для автоматизации освещения различных объектов, таких как офисы, промышленные помещения, склады, улицы и т.д.

Конструкция
Система состоит из блока управления светильниками и управляющих модулей (монтируются на корпус светильника).

Связь между блоком управления LCS-01 и светильниками осуществляется посредством беспроводного интерфейса ZigBeeTM, что дает существенную экономию ввиду отсутствия необходимости прокладывать дополнительные провода для управления освещением.

Блок управления позволяет производить регулировку яркости одновременно всех светильников, светильников отдельной группы, либо конкретного светильника. Специальная программа позволяет настроить индивидуальные задания для каждой группы светильников. Это может быть установка яркости в определенный период времени; плавный переход с одной яркости на другую и т.д.

Задания формируются на компьютере и через USB-кабель передаются в блок управления.

Общее количество светильников в одной системе может достигать 255 штук.

Модификации блока

Артикул	Блок
100001	LCS-01 Блок управления в металлическом корпусе

Технические характеристики*

Напряжение питания постоянного тока, В	5
Потребляемая мощность, Вт	5
Габаритные размеры, ВхДхШ, мм	162x137x65
Масса, кг	0,6
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Степень защиты корпуса светильника	IP 20
Радиус действия при условиях прямой видимости, м	300

* Производитель имеет право изменять характеристики без ухудшения параметров.

Блок управления LCS-01 PC



Интеллектуальное управление освещением всего предприятия

Регулирование яркости светильников от 0 до 100% в разных зонах

Планирование режимов управления освещением через компьютер

Снижение нагрузки на сети питания за счет плавного нарастания яркости светильников

Объединение светильников в группы (с возможностью наращивания)

Назначение
Система беспроводного управления освещением предназначена для автоматизации освещения различных объектов, таких как офисы, промышленные помещения, склады, улицы и т.д.

Конструкция
Программа с интуитивно понятным интерфейсом устанавливается на компьютер, и дает возможность пользователю настроить режим работы светильников. Это может быть установка яркости в определенный период времени; плавный переход с одной яркости на другую и т.п.

Разработка позволяет управлять световым режимом, как группы светильников, так и каждым отдельно. Заданные параметры формируются на компьютере и транслируются на ZigBee-модуль светильника через подключенный к ПК USB-модем.

Общее количество светильников в одной системе может достигать 255 штук.

В комплект входит USB-модем и съемный носитель с программным обеспечением.

Модификации блока

Артикул	Блок
100002	LCS-01 PC USB-модем, версия для персонального компьютера

Требования к ПК	Минимальные требования	Рекомендуемые требования
Процессор	1,7 ГГц	2 ГГц
Объем ОЗУ	256 Мб	512 Мб
Свободное место на HHD	75 Мб	100 Мб
Разрешение дисплея	1024x768	1440x900
Звуковая карта	Стерео	
Привод CD-RO / USB 2.0	+	+
Колонки или наушники	+	+
Операционная система	Windows XP или выше	
Дополнительное программное обеспечение	Microsoft Direct X 9.0	



LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®

Технический справочник

Ingress Protection Rating (IP)

Система классификации степеней защиты оболочки электрооборудования от проникновения твёрдых предметов и воды в соответствии с международным стандартом IEC 60529 (DIN 40050, ГОСТ 14254-96).

Под степенью защиты понимается способ защиты, проверяемый стандартными методами испытаний, который обеспечивается оболочкой от доступа к опасным частям (опасным токоведущим и опасным механическим частям), попадания внешних твёрдых предметов и (или) воды внутрь оболочки.

IP	2	3	A	H
Буквы кода (Международная защита — International Protection)	Первая характеристическая цифра указывает на степень защиты, обеспечиваемой оболочкой. (Цифра от 0 до 6, либо буква X)	Вторая характеристическая цифра указывает степень защиты оборудования от вредного воздействия воды, которую обеспечивает оболочка. (Цифра от 0 до 9, либо буква X)	Дополнительная буква обозначает степень защиты людей от доступа к опасным частям, указывается если: — действительная степень защиты от доступа к опасным частям выше степени защиты, указанной первой характеристической цифрой; — обозначена только защита от вредного воздействия воды, а первая характеристическая цифра заменена символом «X»	Вспомогательная буква (при необходимости) (буквы H, M, S, W)
	0 — Нет защиты	0 — Нет защиты	A — тыльная сторона руки	H — Высоковольтная аппаратура
	1 — >=50 мм. Большие поверхности тела, нет защиты от сознательного контакта	1 — Вертикальные капли. Вертикально капающая вода не должна нарушать работу устройства	B — палец	M — Во время испытаний защиты от воды устройство работало
	2 — >=12,5 мм. Пальцы и подобные объекты	2 — Вертикальные капли под углом до 15°. Вода не должна нарушать работу устройства, если его отклонить от рабочего положения на угол до 15°	C — инструмент	S — Во время испытаний защиты от воды устройство не работало
	3 — >=2,5 мм. Инструменты, кабели и т. п.	3 — Падающие брызги. Вода льётся вертикально или под углом до 60° к вертикали.	D — проволока	W — Защита от погодных условий
	4 — >=1 мм. Большинство проводов, болты и т. п.	4 — Брызги. Защита от брызг, падающих в любом направлении.		
	5 — Пылезащищённое. Некоторое количество пыли может проникать внутрь, но это не нарушает работу устройства. Полная защита от контакта	5 — Струи. Защита от водяных струй с любого направления		
	6 — Пыленепроницаемое. Пыль не может попасть в устройство. Полная защита от контакта	6 — Морские волны Защита от морских волн или сильных водяных струй. Попавшая внутрь корпуса вода не должна нарушать работу устройства.		
		7 — Кратковременное погружение на глубину до 1 м. Постоянная работа в погружённом режиме не предполагается.		
		8 — Длительное погружение на глубину более 1 м. Устройство может работать в погружённом режиме.		
		9 — Длительное погружение под давлением. Устройство может работать в погружённом режиме при высоком давлении жидкости.		

Степень защиты оболочки может быть обозначена дополнительной буквой только в том случае, если она удовлетворяет всем более низким по уровню степеням защиты, например: IP1XB, IP1XC, IP1XD, IP2XC, IP2XD, IP3XD

Класс защиты от поражения электрическим током. ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003

Класс защиты от поражения электрическим током — система обозначения способов и степени обеспечения электрической безопасности при пользовании электрическим оборудованием.

	Особенности конструкции оборудования	Условия применения оборудования
0	Светильник, в котором защита от поражения электрическим током обеспечивается основной изоляцией. Не предусмотрено присоединение доступных для прикосновения токопроводящих деталей, если они имеются, к защитному заземляющему проводу стационарной проводки, а функцию защиты при повреждении основной изоляции выполняет внешняя оболочка.	Допускается применение только в помещениях без повышенной электрической опасности (сухое помещение без токопроводящих полов и стен, без заземлённых металлических частей), а также в огороженных электрокамерах или помещениях, куда исключён доступ случайных лиц.
I	Светильник, в котором защита от поражения электрическим током обеспечивается не только основной изоляцией, но и путем присоединения доступных для прикосновения нетоковедущих проводящих деталей к защитному (заземленному) проводу стационарной проводки таким образом, чтобы доступные нетоковедущие проводящие детали не могли стать токоведущими в случае повреждения основной изоляции.	При наличии заземления применение не ограничивается (если иное не оговорено руководством по эксплуатации). Без заземления - аналогично классу 0. Место присоединения контура заземления обозначается символом: 
II	Светильник, в котором защита от поражения электрическим током обеспечивается не только основной изоляцией, но и путем применения двойной или усиленной изоляции, и который не имеет устройства для защитного заземления или специальных средств защиты в электрической установке.	Не ограничивается, за исключением условий повышенной влажности (свыше 85%) для приборов с классом защиты менее IP65. Приборы обозначаются символом из двух вложенных квадратов. 
III	Светильник, в котором защита от поражения электрическим током обеспечивается применением безопасного сверхнизкого напряжения питания (БСНН) и в котором не возникает напряжение, превышающее БСНН.	Не ограничивается. Приборы обозначаются символом: 

Климатическое исполнение. ГОСТ 15150-69

Климатическое исполнение — возможность использования оборудования при определенных климатических параметрах.

Буквенная часть обозначает климатическую зону, следующая за буквенной цифровая часть означает категорию размещения.

Для всех макроклиматических районов на суше, кроме макроклиматического района с очень холодным климатом (общеклиматическое исполнение)	У	N	0	Для макроклиматического района с умеренным климатом
	УХЛ	NF	1	Для макроклиматических районов с умеренным и холодным климатом
	ТВ	ТН	2	Для макроклиматического района с влажным тропическим климатом
	ТС	ТА	3	Для макроклиматического района с сухим тропическим климатом
	Т	Т	4	Для макроклиматических районов как с сухим, так и с влажным тропическим климатом
	О	U	5	Для всех макроклиматических районов на суше, кроме макроклиматического района с очень холодным климатом (общеклиматическое исполнение)
Изделия, предназначенные для эксплуатации в макроклиматических районах с морским климатом	М	М	6	Для макроклиматического района с умеренно-холодным морским климатом
	ТМ	МТ	7	Для макроклиматического района с тропическим морским климатом, в том числе для судов каботажного плавания или иных, предназначенных для плавания только в этом районе
	ОМ	MU	8	Для макроклиматических районов как с умеренно-холодным, так и тропическим морским климатом, в том числе для судов неограниченного района плавания
	В	W	9	Изделия, предназначенные для эксплуатации во всех макроклиматических районах на суше и на море, кроме макроклиматического района с очень холодным климатом (все климатическое исполнение)

Умеренный климат	Районы, где средняя из ежегодных абсолютных максимумов температура воздуха равна или ниже плюс 40°С, а средняя из ежегодных абсолютных минимумов температура воздуха равна или выше минус 45°С. Допускается из макроклиматического района с умеренным климатом выделять макроклиматический подрайон с теплым умеренным подтипом макроклимата, для которого средняя из ежегодных абсолютных минимумов температура воздуха равна или выше минус 25 °С.
Холодный климат	Районы, в которых средняя из ежегодных абсолютных минимумов температура воздуха ниже минус 45°С.
Антарктический холодный климат	Районы, где средняя минимальная температура ниже минус 60°С (Центральная Антарктида).
Влажный тропический климат	Районы, для которых значения сочетания "среднегодовая относительная влажность-среднегодовая температура" соответствуют классификационным группам 1 и 2 по рис. 1.
Сухой тропический климат	Районы, в которых средняя из ежегодных абсолютных максимумов температура воздуха выше 40°С и в которых значения сочетания "среднегодовая относительная влажность-среднегодовая температура" соответствуют классификационной группе 5 по рис. 1, а также климатический район с переходным климатом.
Умеренно-холодный морской климат	Моря, океаны и прибрежная территория в пределах непосредственного воздействия морской воды, расположенные севернее 30° северной широты или южнее 30° южной широты.
Тропический морской климат	Моря, океаны и прибрежная территория в пределах непосредственного воздействия морской воды, расположенные между 30° северной широты и 30° южной широты.

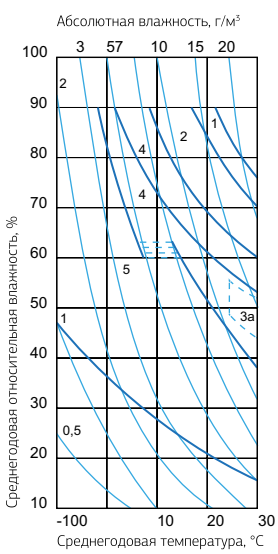
Категория размещения

Изделия в зависимости от места размещения при эксплуатации в воздушной среде на высотах до 4300 м (в том числе под землей и под водой) изготавливают по категориям размещения изделий, указанным ниже.

1	Для эксплуатации на открытом воздухе (воздействие совокупности климатиче ских факторов, характерных для данного макроклиматического района)
2	Для эксплуатации под навесом или в помещениях (объемах), где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе и имеется сравнительно свободный доступ наружного воздуха, например, в палатках, кузовах, прицепах, металлических помещениях без теплоизоляции, а также в оболочке комплектного изделия категории 1 (отсутствие прямого воздействия солнечного излучения и атмосферных осадков)
3	Для эксплуатации в закрытых помещениях (объемах) с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий, где колебания температуры и влажности воздуха и воздействие песка и пыли существенно меньше, чем на открытом воздухе, например, в металлических с теплоизоляцией, каменных, бетонных, деревянных помещениях (отсутствие воздействия атмосферных осадков, прямого солнечного излучения; существенное уменьшение ветра; существенное уменьшение или отсутствие воздействия рассеянного солнечного излучения и конденсации влаги)
4	Для эксплуатации в помещениях (объемах) с искусственно регулируемыми климатическими условиями, например, в закрытых отапливаемых или охлаждаемых и вентилируемых производственных и других, в том числе хорошо вентилируемых подземных помещениях (отсутствие воздействия прямого солнечного излучения, атмосферных осадков, ветра, песка и пыли наружного воздуха; отсутствие или существенное уменьшение воздействия рассеянного солнечного излучения и конденсации влаги)
5	Для эксплуатации в помещениях (объемах) с повышенной влажностью (например, в неотапливаемых и невентилируемых подземных помещениях, в том числе шахтах, подвалах, в почве, в таких судовых, корабельных и других помещениях, в которых возможно длительное наличие воды или частая конденсация влаги на стенах и потолке, в частности, в некоторых трюмах, в некоторых цехах текстильных, гидрометаллургических производств и т.п.).

Значения сочетаний "среднегодовая относительная влажность-среднегодовая температура" воздуха для классификационных групп различных типов климатов

Рисунок 1



Класс опасности отходов производства и потребления

Класс опасности вредных веществ — условная величина, предназначенная для упрощённой классификации потенциально опасных веществ. Класс опасности отходов устанавливается по степени возможного вредного воздействия на окружающую природную среду при непосредственном или опосредованном воздействии опасного отхода на нее в соответствии с Критериями.

I класс	чрезвычайно опасные	Экологическая система необратимо нарушена. Период восстановления отсутствует.	К первому классу опасности отходов относятся — ртутьсодержащие. В перечень ртутьсодержащих отходов входят: • гальванические элементы • градусники • ртутные и люминесцентные лампы • прочие приборы (барометры, монометры) Сбор отходов первого класса опасности должен производиться раздельно от других отходов и храниться в специальной, обеспечивающей безопасность, таре. Тара представляет собой оцинкованный цилиндрический контейнер с чехлом. После сбора отходов контейнер маркируется специальной наклейкой, на которой указывается вид, правила сбора отходов и контактные данные предприятия обеспечивающего вывоз отходов и их последующую утилизацию. Хранение ртутьсодержащих отходов в контейнере должно осуществляться в специально отведенном месте с твердым покрытием и ограниченным доступом. Контейнер необходимо накрывать специальным чехлом.
II класс	высокоопасные	Экологическая система сильно нарушена. Период восстановления не менее 30 лет после полного устранения источника вредного воздействия.	Ко второму классу опасности относят аккумуляторные батареи. Сбор отходов данного класса необходимо производить раздельно от прочих отходов в специально отведенном для этого месте оборудованным поддоном, предотвращающем пролив электролита. В случае, когда контейнер устанавливается на прилегающей территории, площадка для хранения должна иметь навес, защищающий от дождя и твердое покрытие. Аккумуляторы нельзя подвергать механическому воздействию.
III класс	умеренно опасные	Экологическая система нарушена. Период восстановления не менее 10 лет после снижения вредного воздействия от существующего источника.	К третьему классу опасности относятся: • отработанные масла • отработанные фильтры Первичный сбор отходов из нефтепродуктов необходимо производить раздельно от других отходов в специальные емкости. Данные емкости могут находиться в ремонтной зоне и вне ее. При установке емкостей на прилагающей территории, предназначенная для накопления отходов площадка должна иметь твердое покрытие и навес, защищающий емкости от дождя. Так же емкости должны быть оборудованы поддонами предотвращающими поливание нефтепродуктов на землю.
IV класс	малоопасные	Экологическая система нарушена. Период самовосстановления не менее 3 лет.	Нефтесодержащие отходы, которые образуются при строительстве газовых и нефтяных скважин, промысловой эксплуатации месторождений, при чистке резервуаров и оборудования, очистке сточных вод, содержащих нефтепродукты.
V класс	практически неопасные	Экологическая система практически не нарушена.	К данному классу опасности относятся отходы, которые являются малоопасными для окружающей среды. К таким отходам можно отнести резину, пластик, метал и пр. Данный класс отходов разрешается выбрасывать на свалку.

Отнесение отходов к классу опасности для ОПС может осуществляться расчетным или экспериментальным методами.

В случае отнесения производителями отходов отхода расчетным методом к 5-ому классу опасности, необходимо его подтверждение экспериментальным методом.

При отсутствии подтверждения 5-ого класса опасности экспериментальным методом отход может быть отнесен к 4-ому классу опасности.

Классификация светильников по светотехническим характеристикам

Светильник — искусственный источник света, прибор, перераспределяющий свет лампы (ламп) внутри больших телесных углов и обеспечивающий угловую концентрацию светового потока.

Основной задачей светильника является рассеивание и направление света для освещения зданий, их внутренних помещений, прилегающих к зданиям территорий, улиц и пр.

Светильники также могут выполнять декоративную функцию и функцию сигнализации.

По классам светораспределения

Класс светильника по светораспределению		Доля светового потока, направляемого в нижнюю полусферу, от всего светового потока светильника, %
П	Прямого света	св. 80
Н	Преимущественно прямого света	60 – 80
Р	Рассеянного света	40 – 60
В	Преимущественно отраженного света	20 – 40
О	Отраженного света	до 20

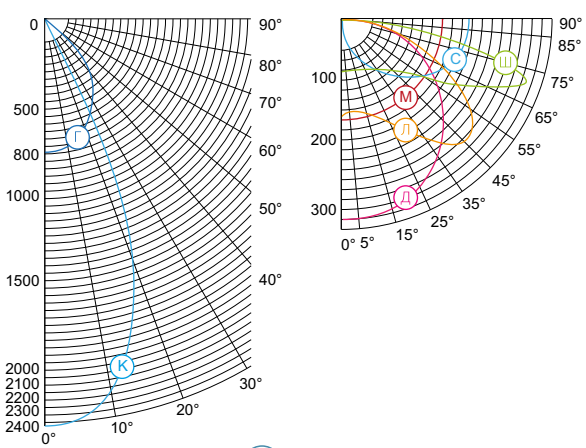
По типу кривой силы света светильника в любой меридиональной плоскости в верхней и (или) нижней полусфере

Класс светильника по светораспределению		Зона направлений максимальной силы света	Коэффициент формы кривой силы света
К	Концентрированная	0° – 15°	$К_ф \geq 3$
Г	Глубокая	0° – 30°; 180° – 150°	$2 \leq К_ф \leq 3$
Д	Косинусная	0° – 35°; 180° – 145°	$1,3 \leq К_ф \leq 3$
Л	Полуширокая	35° – 55°; 145° – 125°	$1,3 \leq К_ф$
Ш	Широкая	55° – 85°; 125° – 95°	$1,3 \leq К_ф$
М	Равномерная	0° – 180°	$1,3 \leq К_ф$ при этом $I_{min} \geq 0,41_{max}$
С	Синусная	70° – 90°; 110° – 90°	$1,3 \leq К_ф$ при этом $I_0 \geq 0,71_{max}$

$К_ф$ — коэффициент формы кривой силы света;
I_0 — значение силы света в направлении оптической оси светильника (0°);
I_{min}, I_{max} — минимальное и максимальное значения силы света.

Типы кривых силы света (в канделах, для светового потока светильника $Ф_{св}$ = 1000)

Светильники с кривыми силы света, не соответствующими признакам, указанным в табл. выше, являются светильниками со специальным распределением силы света.



Система обозначений и маркировки светодиодных светильников производства ООО «ЛЕДЕЛ»



Список рекомендованных источников постоянного тока для светодиодных модулей L-line A:

- HLG-150H-48B
- HLG-240H-48B
- HLG-320H-48B

Полезные ссылки



СП 52.13330 «СНиП 23-05-95* Естественное и искусственное освещение» (Приказ Минстроя России от 7 ноября 2016 г. № 777/
http://www.minstroyrf.ru/docs/14366/



ПНСТ 27-2015 Дороги автомобильные общего пользования. Освещение искусственное. Нормы и методы расчета
http://protect.gost.ru/document.aspx?control=7&id=195304



ГОСТ 15150-69 Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды
http://protect.gost.ru/document.aspx?control=7&id=170699



ГОСТ 17516.1-90 Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам
http://protect.gost.ru/document.aspx?control=7&id=137804



ГОСТ 12.2.007.0-75 Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности
http://protect.gost.ru/document.aspx?control=7&baseC=101&RegNum=47&DocOnPageCount=15&page=1&id=161582



ГОСТ 14254-2015 Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP)
http://protect.gost.ru/document1.aspx?control=31&baseC=6&page=0&month=9&year=-1&search=&id=203627

Навигация по артикулам

111 стр.

111103000852600.....38
111103000842600.....38
111103000832600.....38
111103000832601.....40
111103000842601.....40
111103000852601.....40
111203000832600.....37
111203000832601.....39
111203000842600.....37
111203000842601.....39
111203000852600.....37
111203000852601.....39
111403000832600.....41
111403000842600.....41
111403000852600.....41

112 стр.

112105000832600.....43
112105000832601.....45
112105000842600.....43
112105000842601.....45
112105000852600.....43
112105000852601.....45
112205000832600.....42
112205000832601.....44
112205000842600.....42
112205000842601.....44
112205000852600.....42
112205000852601.....44
112305000832600.....47
112305000842600.....47
112305000852600.....47
112405000832600.....46
112405000842600.....46
112405000852600.....46

113 стр.

113103000832600.....26
113103000832601.....28
113103000842600.....26
113103000842601.....28
113103000852600.....26
113103000852601.....28
113203000832600.....25
113203000832601.....27
113203000842600.....25
113203000842601.....27
113203000852600.....25
113203000852601.....27
113303000832600.....30
113303000842600.....30
113303000852600.....30
113403000832600.....29
113403000842600.....29
113403000852600.....29

114 стр.

114105000842600.....32
114105000842601.....34
114105000852600.....32
114105000852601.....34
114205000842600.....31
114205000842601.....33
114205000852600.....31

114 стр.

114205000852601.....33
114305000842600.....36
114305000852600.....36
114405000842600.....35
114405000852600.....35

115 стр.

115103000842600.....52
115103000842601.....54
115203000842600.....51
115203000842601.....53

121 стр.

121201500842100.....66
121201500842101.....67
121201500852100.....66
121201500852101.....67
121401500842100.....68
121401500852100.....68

122 стр.

122203000842100.....69
122203000842101.....70
122203000852100.....69
122203000852101.....70
122403000842100.....71
122403000852100.....71

123 стр.

123205000842100.....72
123205000842101.....73
123205000852100.....72
123205000852101.....73
123405000842100.....74
123405000852100.....74

124 стр.

124201500842100.....55
124201500842101.....56
124201500852100.....55
124201500852101.....56
124401500842100.....57
124401500852100.....57

125 стр.

125203000842100.....58
125203000842101.....59
125203000852100.....58
125203000852101.....59
125403000842100.....60
125403000852100.....60

126 стр.

126205000842100.....63
126205000842101.....64
126205000852100.....63
126205000852101.....64
126405000842100.....65
126405000852100.....65

127 стр.

127203000842100.....61
127203000842101.....62

201 стр.

201100500832600.....259
201100500852600.....259
201201000832600.....260
201201000852600.....260

202 стр.

202001000842100.....261
202001000842102.....263
202001000842109.....262
202001000852100.....261
202001000852103.....263
202001000852109.....262

203 стр.

203100500833400.....264
203100500853400.....264
203201000833400.....265
203201000853400.....265
203201000843400.....265
203302300833400.....266
203302300843400.....266
203302300853400.....266

204 стр.

204101300742200.....267
204101300742203.....271
204101300752203.....271
204101300752200.....267
204101302741200.....270
204101302751200.....270
204101304741200.....269
204101304751200.....269
204101306741200.....268
204101306751200.....268

205 стр.

205101500843200.....272
205101500843300.....272
205101500853200.....272
205101500853300.....272

311 стр.

311101500842100.....102
311101500852100.....102
311201500842100.....103
311201500852100.....103

312 стр.

312103000842100.....104
312103000852100.....104
312203000842100.....105
312203000852100.....105

313 стр.

Навигация по артикулам

313 стр.

313104500842100.....106
313104500852100.....106
313204500842100.....107
313204500852100.....107

321 стр.

321102200843200.....77
321102200843300.....77
321102200853200.....77
321102200853300.....77
321102202741200.....79
321102202741300.....79
321102202751300.....79
321102202751200.....79
321102204741200.....78
321102204741300.....78
321102204751200.....78
321102204751300.....78
321202200843200.....80
321202200843300.....80
321202200853200.....80
321202200853300.....80
321202202741200.....82
321202202741300.....82
321202202751200.....82
321202202751300.....82
321202204741200.....81
321202204741300.....81
321202204751200.....81
321202204751300.....81

322 стр.

322104400843200.....83
322104400843300.....83
322104400851300.....83
322104400853200.....83
322104402741200.....85
322104402741300.....85
322104402751200.....85
322104402751300.....85
322104404741200.....84
322104404741300.....84
322104404751200.....84
322104404751300.....84
322204400843200.....86
322204400843300.....86
322204400853200.....86
322204400853300.....86
322204402741200.....88
322204402741300.....88
322204402751200.....88
322204402751300.....88
322204404741200.....87
322204404741300.....87
322204404751200.....87
322204404751300.....87

323 стр.

323106500843200.....89
323106500843300.....89
323106500853300.....89
323106500853200.....89
323106502741200.....91
323106502741300.....91

323 стр.

323106502751300.....91
323106502751200.....91
323106504741200.....90
323106504741300.....90
323106504751300.....90
323106504751200.....90
323206500843200.....92
323206500843300.....92
323206500853200.....92
323206500853300.....92
323206502741200.....94
323206502741300.....94
323206502751200.....94
323206502751300.....94
323206504741200.....93
323206504741300.....93
323206504751200.....93
323206504751300.....93

324 стр.

324113000843200.....95
324113000843300.....95
324113000853300.....95
324113000853200.....95
324113002741200.....97
324113002741300.....97
324113002751300.....97
324113002751200.....97
324113004741200.....96
324113004741300.....96
324113004751300.....96
324113004751200.....96
324213000843200.....98
324213000843300.....98
324213000853200.....98
324213000853300.....98
324213002741200.....100
324213002741300.....100
324213002751200.....100
324213002751300.....100
324213004741200.....99
324213004741300.....99
324213004751200.....99
324213004751300.....99

411 стр.

411103823731500.....161
411103823741500.....161
411103823751500.....161
411103828731500.....162
411103828741500.....162
411103828751500.....162
411202800831500.....165
411202800841500.....165
411202800851500.....165
411203823731500.....166
411203823741500.....166
411203823751500.....166
411203828731500.....167
411203828741500.....167
411203828751500.....167

412 стр.

412107623731500.....163

412 стр.

412107623741500.....163
412107623751500.....163
412107628731500.....164
412107628741500.....164
412107628751500.....164
412207623731500.....168
412207623741500.....168
412207623751500.....168
412207628731500.....169
412207628741500.....169
412207628751500.....169

421 стр.

421103800851500.....170
421103800841500.....170
421103823751500.....171
421103823741500.....171
421103828751500.....172
421103828741500.....172
421103829851500.....173
421103829841500.....173

422 стр.

422105700841500.....174
422105700851500.....174
422105723741500.....175
422105723751500.....175
422105728741500.....176
422105728751500.....176
422105729841500.....177
422105729851500.....177

423 стр.

423107600841500.....178
423107600851500.....178
423107623751500.....179
423107623741500.....179
423107628751500.....180
423107628741500.....180
423107629851500.....181
423107629841500.....181

424 стр.

424111400841500.....182
424111400851500.....182
424111423741500.....183
424111423751500.....183
424111428741500.....184
424111428751500.....184
424111429841500.....185
424111429851500.....185
424211499741731.....193
424211499751731.....193

431 стр.

431123727731500.....192
431123727745500.....192
431123727755500.....192
431123728731500.....191
431123728741500.....191
431123728751500.....191
431123733731500.....190

Навигация по артикулам

431 стр.

431123733741500.....190
431123733751500.....190

432 стр.

432110528731500.....187
432110528741500.....187
432110528751500.....187
432110533731500.....186
432110533741500.....186
432110533751500.....186
432114228731500.....189
432114228741500.....189
432114228751500.....189
432114233731500.....188
432114233741500.....188
432114233751500.....188

511 стр.

511102700742100.....249
511102700742200.....249
511102700742300.....249
511102700752100.....249
511102700752200.....249
511102700752300.....249
511102702741100.....252
511102702741200.....252
511102702741300.....252
511102702751100.....252
511102702751200.....252
511102702751300.....252
511102704741100.....251
511102704741200.....251
511102704741300.....251
511102704751100.....251
511102704751200.....251
511102704751300.....251
511102706741100.....250
511102706741200.....250
511102706741300.....250
511102706751100.....250
511102706751200.....250
511102706751300.....250

512 стр.

512205400852100.....253
512205400852200.....253
512205400852300.....253
512205400842100.....253
512205400842200.....253
512205400842300.....253
512305406751400.....254
512305406741400.....254

515 стр.

515111100741300.....241
515111100751300.....241
515111102741300.....244
515111102751300.....244
515111104741300.....243
515111104751300.....243
515111106741300.....242
515111106751300.....242

516 стр.

516120000741300.....245
516120000751300.....245
516120002741300.....248
516120002751300.....248
516120004741300.....247
516120004751300.....247
516120006741300.....246
516120006751300.....246

521 стр.

521103000841200.....197
521103000841300.....197
521103000851200.....197
521103000851300.....197
521103002741200.....200
521103002741300.....200
521103002751200.....200
521103002751300.....200
521103004741200.....199
521103004741300.....199
521103004751200.....199
521103004751300.....199
521103006741200.....198
521103006741300.....198
521103006751200.....198
521103006751300.....198

522 стр.

522106000841200.....201
522106000841300.....201
522106000851200.....201
522106000851300.....201
522106002741200.....204
522106002741300.....204
522106002751200.....204
522106002751300.....204
522106004741200.....203
522106004741300.....203
522106004751200.....203
522106004751300.....203
522106006741200.....202
522106006741300.....202
522106006751200.....202
522106006751300.....202

523 стр.

523109000841200.....205
523109000841300.....205
523109000851200.....205
523109000851300.....205
523109002741200.....208
523109002741300.....208
523109002751200.....208
523109002751300.....208
523109004741200.....207
523109004741300.....207
523109004751200.....207
523109004751300.....207
523109006741200.....206
523109006741300.....206
523109006751200.....206
523109006751300.....206

524 стр.

524112000841200.....209
524112000841300.....209
524112000851200.....209
524112000851300.....209
524112002741200.....212
524112002741300.....212
524112002751300.....212
524112002751200.....212
524112004741200.....211
524112004741300.....211
524112004751200.....211
524112004751300.....211
524112006741200.....210
524112006741300.....210
524112006751200.....210
524112006751300.....210

531 стр.

531102900741300.....213
531102900751300.....213
531102902741300.....216
531102902751300.....216
531102904741300.....215
531102904751300.....215
531102906741300.....214
531102906751300.....214

532 стр.

532105300741300.....217
532105300751300.....217
532105302741300.....220
532105302751300.....220
532105304741300.....219
532105304751300.....219
532105306741300.....218
532105306751300.....218

533 стр.

533110600741300.....221
533110600751300.....221
533110602741300.....224
533110602751300.....224
533110604741300.....223
533110604751300.....223
533110606741300.....222
533110606751300.....222

534 стр.

534115900741300.....225
534115900751300.....225
534115902741300.....228
534115902751300.....228
534115904741300.....227
534115904751300.....227
534115906741300.....226
534115906751300.....226

535 стр.

535121000741300.....229
535121000751300.....229
535121002741300.....232
535121002751300.....232

Навигация по артикулам

535 стр.

535121004741300.....231
535121004751300.....231
535121006741300.....230
535121006751300.....230

536 стр.

536131800741300.....233
536131800751300.....233
536131802741300.....236
536131802751300.....236
536131804741300.....235
536131804751300.....235
536131806741300.....234
536131806751300.....234

537 стр.

537150000741300.....237
537150000751300.....237
537150002741300.....240
537150002751300.....240
537150004741300.....239
537150004751300.....239
537150006741300.....238
537150006751300.....238

611 стр.

611102900741200.....111
611102900751200.....111
611102902741200.....114
611102902751200.....114
611102904741200.....113
611102904751200.....113
611102906741200.....112
611102906751200.....112

612 стр.

612105300741200.....115
612105300751200.....115
612105302741200.....118
612105302751200.....118
612105304741200.....117
612105304751200.....117
612105306741200.....116
612105306751200.....116

613 стр.

613110600741200.....119
613110600751200.....119
613110602741200.....122
613110602751200.....122
613110604741200.....121
613110604751200.....121
613110606741200.....120
613110606751200.....120

614 стр.

614115900741200.....123
614115900751200.....123
614115902741200.....126
614115902751200.....126
614115904741200.....125

614 стр.

614115904751200.....125
614115906741200.....124
614115906751200.....124

615 стр.

615121000741200.....127
615121000751200.....127
615121002741200.....130
615121002751200.....130
615121004741200.....129
615121004751200.....129
615121006741200.....128
615121006751200.....128

616 стр.

616131800741200.....131
616131800751200.....131
616131802741200.....134
616131802751200.....134
616131804741200.....133
616131804751200.....133
616131806741200.....132
616131806751200.....132

617 стр.

617150000741200.....135
617150000751200.....135
617150002741200.....138
617150002751200.....138
617150004741200.....137
617150004751200.....137
617150006741200.....136
617150006751200.....136

621 стр.

621160001754200.....139
621160002744200.....142
621160002754200.....142
621160004744200.....141
621160004754200.....141
621160006744200.....140
621160006754200.....140

622 стр.

622160002864200.....143
622160004864200.....145
622160006864200.....144

711 стр.

711100700601100.....150
711100700831100.....149
711100700833100.....149
711100700841100.....149
711100700843100.....149
711100700851100.....149
711100700853100.....149
711100700871100.....150
711100700881100.....150
711100700891100.....150

712 стр.

712101400601100.....152
712101400831100.....151
712101400833100.....151
712101400841100.....151
712101400843100.....151
712101400851100.....151
712101400853100.....151
712101400871100.....152
712101400881100.....152
712101400891100.....152

713 стр.

713102900801100.....154
713102900831100.....153
713102900833100.....153
713102900841100.....153
713102900843100.....153
713102900851100.....153
713102900853100.....153
713102900871100.....154
713102900881100.....154
713102900891100.....154

714 стр.

714104300601100.....156
714104300831100.....155
714104300833100.....155
714104300841100.....155
714104300843100.....155
714104300851100.....155
714104300853100.....155
714104300871100.....156
714104300881100.....156
714104300891100.....156

715 стр.

715108600601100.....158
715108600831100.....157
715108600833100.....157
715108600841100.....157
715108600843100.....157
715108600851100.....157
715108600853100.....157
715108600871100.....158
715108600881100.....158
715108600891100.....158

811 стр.

811103200841100.....255
811103200851100.....255



Третье издание **Большого технического каталога продукции** компании LEDEL.

Оставить отзыв или сообщить о неточности в каталоге вы можете по телефону:

+7 (843) 564 20 70 (доб.115, отдел маркетинга)

или на электронный ящик:

sales@ledel.ru

С уважением, коллектив компании **LEDEL.**

Большой технический каталог продукции.
Светодиодное освещение и системы управления.
2018 год.

В редакции от 29.05.2018 г.

© 2007 2018 ООО «Ледел». Копирование информации запрещено.

ул. Шамиля Усманова, д. 31а,
г. Казань, Россия, 420095

Единый бесплатный номер:
8 800 100 30 30

Телефон / факс:
8 (843) 564 20 70

e-mail: sales@ledel.ru

ledel.ru

Официальный представитель в вашем регионе: