

PROFILE 60H S DR LED 2100 4000K

Светодиодная профильная система

Описание

Профильная модульная светодиодная система для подвесного и накладного монтажа. Система предназначена для создания как декоративных световых эффектов, так и для основного освещения. Корпус изготовлен из экструдированного анодированного алюминия, опаловый рассеиватель из экструдированного поликарбонатного профиля. Решение для освещения офисных помещений, переговорных, коридоров, холлов и фойе. Ширина световой линии 60мм. Одно из преимуществ данной профильной системы - непрерывность рассеивателя, что исключает видимые стыки между светильниками, объединенными в линию.

Установка

Подвешивается на тросах к потолку (max 2м) или устанавливается непосредственно на опорную поверхность. Возможна одиночная установка, соединение светильников в линию и соединение светильников в бестеневые линии (версий DR). Максимальное количество светильников, установленных в линию – 50 шт.

Конструкция

Корпус изготовлен из экструдированного анодированного алюминиевого профиля, опаловый рассеиватель из экструдированного поликарбонатного профиля. Драйвер расположен внутри корпуса светильника. Для светильника доступна модификация под покраску корпуса в RAL.

Оптическая часть

Рассеиватель из экструдированного поликарбонатного профиля, который исключает видимость отдельных светодиодов. Тип светодиодов: SMD.

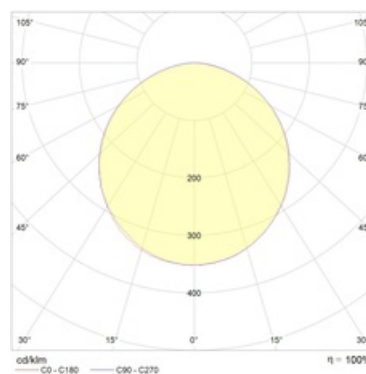
Package

Светильник в сборе. Для светильников, устанавливаемых отдельно торцевые крышки и рассеиватель поставляются в комплекте. Для светильников, устанавливаемых в линию (версий DR) комплект торцевых крышек необходимо заказывать отдельно. (Артикул для заказа комплекта из двух крышек 2398000140 PROFILE 60H end cup (set of 2 pcs)). Система подвесов заказывается отдельно (Артикул для заказа одного комплекта подвесов 2398000180 PROFILE L/H suspension kit (1 pcs)). Рассеиватель также заказывается отдельно, длиной соответствующей длине световой линии (или длинее ее).

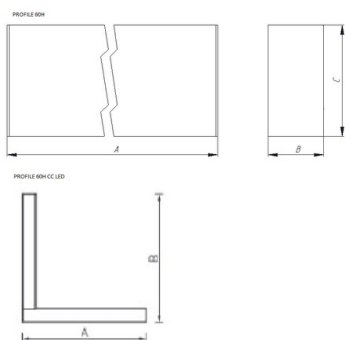
Изображение:



Кривая силы света:



Габаритные характеристики:



| | | |
|------------|------------------------------|----------------|
| A | Длина | 2112 мм |
| B | Ширина | 60 мм |
| C | Высота | 120 мм |
| D | Длина (установочная) | 2112 мм |
| E | Ширина (установочная) | 60 мм |
| Вес | | 4,9 кг |

Параметры

| | | |
|----|---|---------------|
| 1 | Артикул | 1248001250 |
| 2 | Тип ИС | LED |
| 3 | Световой поток | 4400 лм |
| 4 | Мощность светильника | 48 Вт |
| 5 | Энергоэффективность | 92 лм/Вт |
| 6 | Индекс цветопередачи (CRI) | >80 |
| 7 | Коррелированная цветовая температура (в сфере) | 4000 К |
| 8 | Коэффициент мощности (cos φ) | > 0,96 |
| 9 | Переменный/постоянный ток (AC/DC) | Нет |
| 10 | Диммирование | - |
| 11 | Напряжение питания | 230 В |
| 12 | Класс защиты от поражения током | I |
| 13 | Электромагнитная совместимость (TR TC 020/2011) | Да |
| 14 | Климатическое исполнение | УХЛ4 |
| 15 | Температурный режим | от 0 до +40 С |
| 16 | Цвет корпуса | Металлик |
| 17 | Класс пожароопасности | П-III |
| 18 | Коэффициент пульсации | <5% |
| 19 | Степень защиты (IP) | IP20 |
| 20 | Ударопрочность | IK02/0,2 Дж |
| 21 | Класс энергоэффективности | A+ |
| 22 | Блок аварийного питания | Нет |
| 23 | Угол обзора | D120 |
| 24 | Гарантия | 36 мес. |
| 25 | Время работы в аварийном режиме, ч. | - |
| 26 | Световой поток в аварийном режиме | - |
| 27 | Цвет свечения | Белый |