

PROFILE 60H S LED 1800 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.

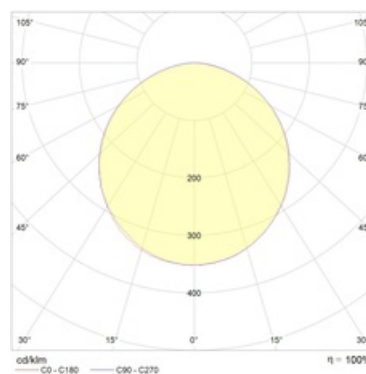
Package

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).

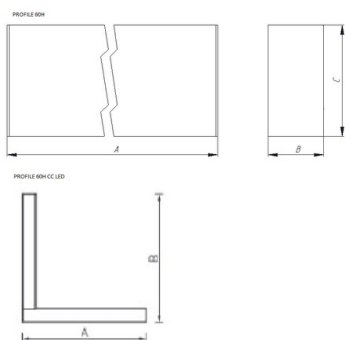
Изображение:



Кривая силы света:



Габаритные характеристики:



A	Длина	1814 мм
B	Ширина	60 мм
C	Высота	120 мм
D	Длина (установочная)	1814 мм
E	Ширина (установочная)	60 мм
Вес		4,4 кг

Параметры

1	Артикул	1248001100
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	3800 лм
4	Мощность светильника	42 Вт
5	Энергоэффективность	90 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