

LED MALL PlugIN 60 D120 4000K

Светодиодные магистральные светильники со степенью защиты



Описание

Светодиодные пылевлагозащищенные светильники для создания непрерывных световых линий, являющиеся прямой заменой магистральным системам на люминесцентных лампах. Возможность создания протяженных световых линий, простота и удобство монтажа, а также соответствие высоким требованиям, предъявляемым к качеству света и стандартам ГОСТ (ЭМС, отсутствие пульсаций) делают этот продукт идеальным решением для освещения торговых залов крупноформатного и среднеформатного ритейла. Степень пылевлагозащиты IP54 позволяет использовать его в подсобных и складских помещениях.

Установка

Крепление на поверхность потолка на скобы или на подвесах. Минимально необходимое число подвесов при установке в линию - 1 комплект подвеса/скоб на один 1,5-метровый светильник и 2 комплекта подвеса/скоб на один 3-метровый светильник. Электрическое соединение светильников осуществляется при помощи коннекторов, установленных в торцах приборов. Подвод питания осуществляется при помощи комплекта питания - Power supply set LED MALL PlugIN.

Конструкция

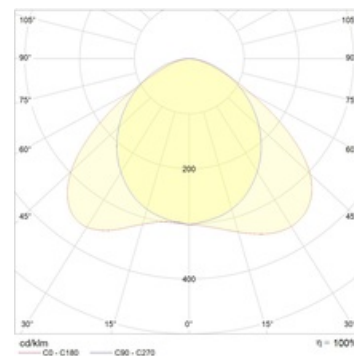
Корпус из экструдированного алюминия, покрытый белой порошковой краской. Источник питания установлен в корпусе.

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель или линза из ПММА. Тип светодиодов SMD

Package

Комплект скоб для установки на опорную поверхность, комплект подвеса и комплект ввода питания поставляются отдельно.



Габаритные характеристики

A	Длина	1510 мм
B	Ширина	65 мм
C	Высота	77 мм
D	Длина (установочная)	700 мм
	Вес	3,2 кг

Параметры

1	Артикул	1598002190
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	8900 лм
4	Мощность светильника	60 Вт
5	Энергоэффективность	148 лм/Вт
6	Индекс цветопередачи (CRI)	>80
7	Коррелированная цветовая температура (в сфере)	4000 К
8	Коэффициент мощности (cos φ)	> 0,98
9	Переменный/постоянный ток (AC/DC)	Да
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	УХЛ2
15	Температурный режим	от -25 до +40 С
16	Цвет корпуса	Белый
17	Класс пожароопасности	-
18	Коэффициент пульсации	<5%
19	Степень защиты (IP)	IP54
20	Ударопрочность	IK02/0,2 Дж
21	Класс энергоэффективности	A++
22	Пусковой ток	35 А
23	Время импульса пускового тока	3 мкс
24	Блок аварийного питания	Нет
25	Угол рассеяния	D120
26	Гарантия	36 мес.
27	Время работы в аварийном режиме, ч.	-
28	Световой поток в аварийном режиме	-
29	Цвет свечения	Белый