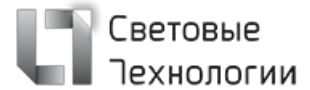


FACTORY.PRS LED 100 IP54 5000K

Светодиодные линейные светильники с прозрачным призматическим рассеивателем



Описание

Линейные светодиодные светильники серии FACTORY.PRS LED предназначены для освещения складских и производственных помещений, а также гипермаркетов. Возможность соединения светильников в линию (модификации со сквозной проводкой) с обеспечением IP54 позволяет применять светильники в помещениях с автоматизированными системами пожаротушения.

Установка

Монтируются на поверхность потолка с помощью монтажных пластин (входят в комплект поставки). Для подвеса светильника на трос необходимо дополнительно заказать Suspension mounting kit FACTORY LED (код заказа - 2598000060). Для установки светильника на шинопровод или стену необходимо дополнительно заказать Busbar mounting kit FACTORY LED (код заказа - 2598000050) или Wall/ceiling rotary brackets FACTORY LED (код заказа - 2598000040) соответственно.

Конструкция

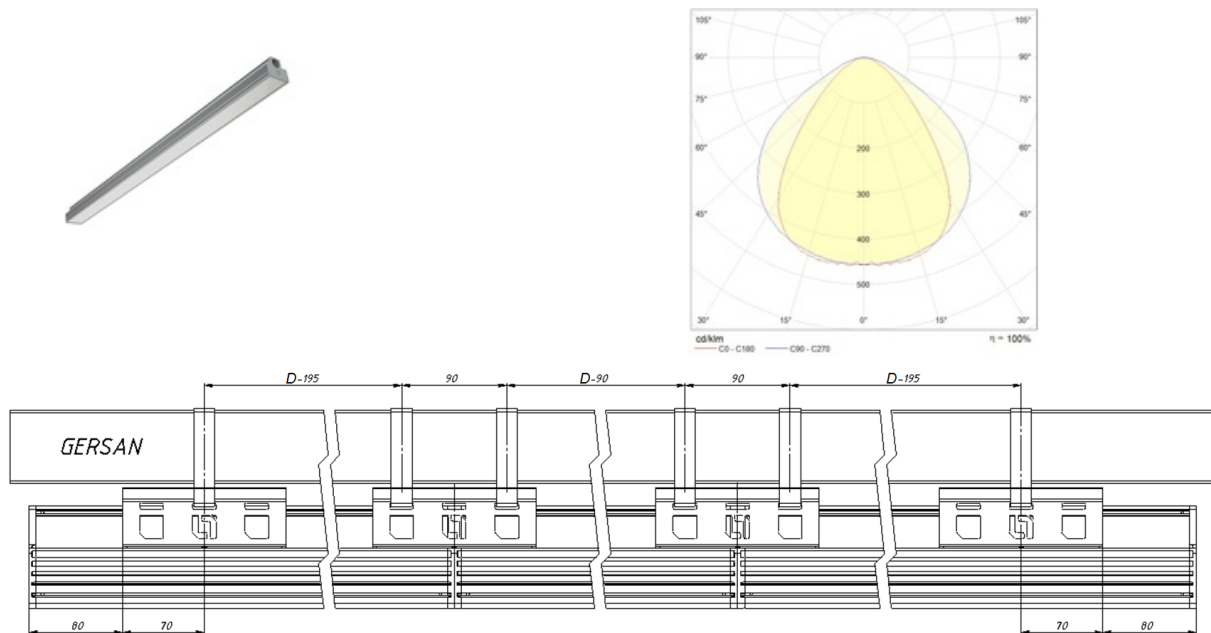
Корпус светильника изготовлен из алюминиевого профиля, окрашенного порошковой краской цвета металлик. В корпусе установлен источник питания. Под заказ возможно изготовления светильника со сквозной проводкой.

Оптическая часть

Матовый алюминиевый отражатель. Прозрачный микропризматический рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

Package

Светильник в сборе. Установочные пластины входят в комплект поставки. Комплекты крепления для установки светильника на шинопровод, стену, а также подвес на трос заказываются отдельно Цветовая температура - 4000K под заказ.



Габаритные характеристики

A	Длина	1512 мм
B	Ширина	95 мм
C	Высота	88 мм
D	Длина (установочная)	1212 мм
	Вес	8,2 кг

Параметры

1	Артикул	1598000300
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	12000 лм
4	Мощность светильника	108 Вт
5	Энергоэффективность	111 лм/Вт
6	Индекс цветопередачи (CRI)	>75
7	Коррелированная цветовая температура (в сфере)	5000 К
8	Коэффициент мощности (cos φ)	> 0,96
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 -20 до +40 С
16	Цвет корпуса	Серебристый
17	Класс пожароопасности	П-II
18	Коэффициент пульсации	<1%
19	Степень защиты (IP)	IP54
20	Ударопрочность	IK02/0,2 Дж
21	Класс энергоэффективности	A+
22	Пусковой ток	44 А
23	Время импульса пускового тока	227 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	Color of light	Белый