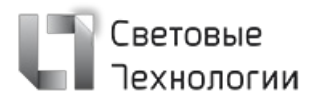


PTF/R UNI LED 595 EM 4000K

Светодиодные светильники PTF



Описание

Светильник встраивается в подвесные потолки, типа Армстронг или подшивные потолки из гипсокартона. Светильник разработан с применением светодиодных модулей UNIVERSAL и трубчатых рассеивателей из ПММА, внешне имитирующих вид люминесцентных ламп T8. Рассеиватель создает мягкое рассеянное свечение без ярких световых точек.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг с шириной полки несущего Т-образного профиля 15 и 24 мм или в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс.

Конструкция

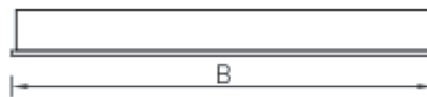
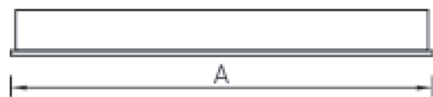
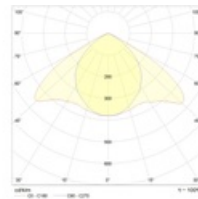
Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый порошковой краской белого цвета. Внутри корпуса установлены линейные светодиодные модули и драйвер.

Оптическая часть

Зеркальная бипараболическая решетка из алюминия. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами. Тип светодиодов: SMD.

Package

Светильник в сборе. Светильник устанавливается в гипсокартонные потолки с помощью клипс. Код заказа клипс - 2905000110 (на один светильник необходимо заказывать 4 клипсы).



Габаритные характеристики

A	Длина	595 мм
B	Ширина	595 мм
C	Высота	58 мм
D	Длина (установочная)	575 мм
E	Ширина (установочная)	575 мм
	Вес	4,8 кг

Параметры

1	Артикул	1022000090
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	3000 лм
4	Мощность светильника	30 Вт
5	Энергоэффективность	100 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)	Нет
10	Диммирование	-
11	Напряжение питания	230 В
12	Класс защиты от поражения током	I
13	Электромагнитная совместимость (TP TC 020/2011)	Да
14	Климатическое исполнение	УХЛ4
15	Температурный режим	от +5 до +35 С
16	Цвет корпуса	Белый
17	Класс пожароопасности	-
18	Коэффициент пульсации	<5%
19	Степень защиты (IP)	IP20
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	Да
25	Угол рассеяния	D120
26	Гарантия	36 мес.
27	Время работы в аварийном режиме, ч.	1
28	Световой поток в аварийном режиме	12% лм
29	Color of light	Белый