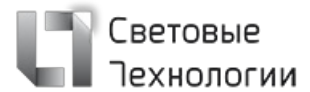


PRS/R ECO LED 595 HFD EM 4000K

Светодиодные светильники PRS с призматическим рассеивателем



Описание

Встраиваемый светодиодный светильник для учебных и офисных помещений с равномерной и бестеневой засветкой рассеивателя и высокой энергоэффективностью.

Установка

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

Конструкция

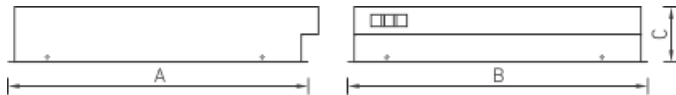
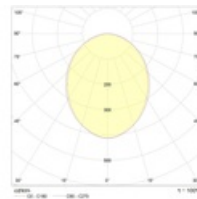
Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура (драйвер).

Оптическая часть

Светодиодный модуль ECO LED обеспечивает равномерную бестеневую засветку рассеивателя светильника. Рассеиватель из ПММА с призматической структурой в металлической рамке. Тип светодиодов: SMD.

Package

Для встройки в подшивные потолки из гипсокартона необходимо заказать комплект клипс. Код заказа клипс — 2905000110 (на один светильник заказывать 4 клипсы)



Габаритные характеристики

A	Длина	595 мм
B	Ширина	595 мм
C	Высота	85 мм
D	Длина (установочная)	575 мм
E	Ширина (установочная)	575 мм
	Вес	5,2 кг

Параметры

1	Артикул	1032000600
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	4000 лм
4	Мощность светильника	32 Вт
5	Энергоэффективность	125 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	Протокол DALI
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	<1%
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	10% лм
29	Цвет света	Белый