

## OPL/R ECO LED 595 HFR 4000K

Светодиодные светильники с опаловым рассеивателем



### Описание

Встраиваемый светодиодный светильник для учебных и офисных помещений с равномерной, бестеневой засветкой рассеивателя. OPL/R ECO LED - лучший выбор для помещений, где необходим мягкий рассеянный свет и высокая энергоэффективность.

### 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

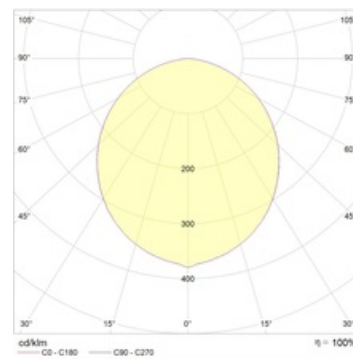
Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура (драйвер).

### Оптическая часть

За счет равномерного расположения светодиодов во всей поверхности светильника, светодиодный модуль ECO LED обеспечивает бестеневую засветку рассеивателя светильника. Опаловый рассеиватель из ПММА в металлической рамке. Тип светодиодов: SMD.

### Package

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



## 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	4,5 кг

## Параметры

1	Артикул	1028000320
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	3600 лм
4	Мощность светильника	32 Вт
5	Энергоэффективность	113 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	Протокол 1-10 V
11	Напряжение питания	230 В
12	Класс защиты от поражения током	I
13	Электромагнитная совместимость (ТР ТС 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	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