

## DR. OPL ECO LED 595 EM 4000K SET

### Светодиодные светильники DR.OPL с опаловым дропдиффузором

#### Описание

Встраиваемый светильник для учебных и офисных помещений. Особенностью светильника является рассеиватель, выступающий из потолка на 3,5 см, что дает отраженный от потолка свет и увеличивает в помещении цилиндрическую освещенность. Даже в сочетании с обычными подвесными потолками светильники DR.OPL ECO LED создают максимально комфортную световую среду.

#### Установка

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

#### Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус, покрытый белой порошковой краской.

#### Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА изготовлен методом выдува. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами. Рассеиватель и корпус светильника упакованы отдельно. Тип светодиодов: SMD.

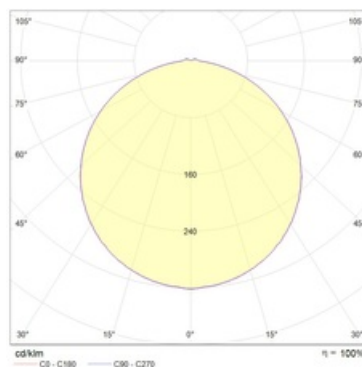
#### Package

Светильник поставляется в виде комплекта корпуса с установленными драйвером и LED модулями и рассеивателя. Для установки светильника в подшивные потолки из гипсокартона необходимо заказать клипсы. Код заказа клипс — 2905000110 (на 1 светильник необходимо заказывать 4 штуки).

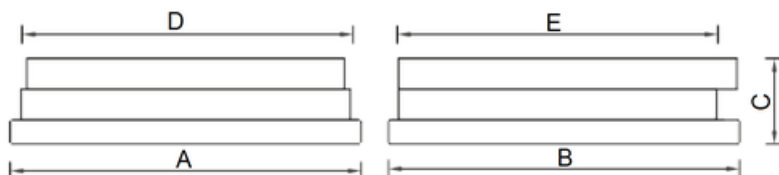
#### Изображение:



#### Кривая силы света:



#### 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	4,7 кг

# Параметры

1	Артикул	1025000380
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	3200 лм
4	Мощность светильника	32 Вт
5	Энергоэффективность	100 лм/Вт
6	Индекс цветопередачи (CRI)	>80
7	Коррелированная цветовая температура (в сфере)	4000 К
8	Коэффициент мощности (cos φ)	> 0,95
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)	IP43/IP20
20	Ударпрочность	IK02/0,2 Дж
21	Класс энергоэффективности	A+
22	Блок аварийного питания	Да
23	Угол обзора	D120
24	Гарантия	36 мес.
25	Время работы в аварийном режиме, ч.	1
26	Световой поток в аварийном режиме	10% лм
27	Цвет свечения	Белый