

## PRS/R ECO LED 595 HFD 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

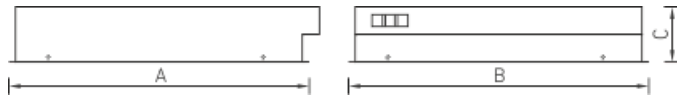
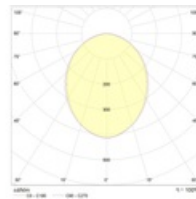
Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура (драйвер).

### 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                   | 4,5 кг |

## Параметры

|    |   |                |
|----|---|----------------|
| 1  | Артикул   | 1032000400     |
| 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                         | Нет            |
| 25 | Угол рассеяния                                  | D120           |
| 26 | Гарантия  | 36 мес.        |
| 27 | Время работы в аварийном режиме, ч.             | -              |
| 28 | Световой поток в аварийном режиме               | -              |
| 29 | Цвет света                                      | Белый          |