

## Diora LPO/LSP 19/2500 opal 4K Ra90

Артикул: DLPO19-O-4K-Ra90



### Назначение

Освещение образовательных, общественных, муниципальных помещений с высокими требованиями к качеству света (школы, детские сады, ВУЗы и СУЗы, больницы).

### О светильнике

- Высокий индекс цветопередачи Ra90 для освещения школ и детских садов
- Степень защиты IP65
- Надежные и высокоэффективные светодиоды Samsung
- Высокое качество света, минимальная пульсация
- Металлические крепления входят в комплект поставки
- Универсальный светильник для освещения как образовательных и офисных, так и промышленных помещений



### ОПИСАНИЕ

#### Установка

Накладной монтаж на потолок или стены посредством металлических скоб (входят в комплект поставки). Опционально доступно крепление на трос.

#### Электрическое подключение

Провод 3x0,75 мм с помощью винтового клеммного зажима (входит в комплект поставки). Диаметр вводного кабеля 5-10 мм.

#### Конструкция

Корпус из негорючего АБС-пластика. Рассеиватель крепится к корпусу с помощью откидных клипс. Светодиодные платы устанавливаются на металлическую пластину, соединенную с корпусом поворотными винтами, облегчающими ее снятие, а также гибкими клипсами, обеспечивающими удобство обслуживания светильника на высоте.

#### Драйвер

Однотактный без гальванической развязки..

#### Оптическая часть

Ударопрочный светостабилизированный опаловый полистирол.

#### Комплект поставки

- Светильник [1 шт]
- кабельный сальник [1 шт]
- защелка стекла [8 шт]
- пластиковый дюбель [4 шт]
- саморез [4 шт]
- металлическая скоба [2 шт]

## ТИПЫ КРЕПЛЕНИЙ



Тросовый подвес  
для LPO/LSP  
(комплект, 1 м)

## ТИПЫ АКСЕССУАРОВ



Защитная решетка  
LPO/LSP  
(1270\*205\*120)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                               |              |
|-----------------------------------------------|--------------|
| Мощность, Вт                                  | 19           |
| Световой поток, лм                            | 2500         |
| Световая отдача, лм/Вт                        | 132          |
| Кривая силы света (КСС)                       | косинусная Д |
| Угол расходимости светового потока            | 110          |
| Габаритные размеры (без крепления)            | 1260x124x90  |
| Установочные размеры (с креплением)           | 1260x124x90  |
| Масса нетто, кг                               | 1.65         |
| Масса брутто, кг                              | 1.8          |
| Размер упаковки (ГхШхВ), мм                   | 1300x140x70  |
| Объем упаковки, м³                            | 0.01274      |
| Напряжение питания переменного тока, В        | 176..264     |
| Номинальная частота напряжения питания, Гц    | 50-60        |
| Напряжение питания постоянного тока, В        | 180..370     |
| Марка светодиодов                             | Samsung      |
| Количество светодиодов, шт                    | 112          |
| Цветовая температура, К                       | 4000         |
| Индекс цветопередачи, Ra                      | 90           |
| Коэффициент мощности заявляемый, Pf           | 0.9          |
| Коэффициент пульсации светового потока, %     | 1            |
| Температура эксплуатации, С                   | -30..40      |
| Вид климатического исполнения                 | УХЛ3         |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I            |
| Класс энергоэффективности                     | A++          |
| Степень защиты от пыли и влаги                | IP65         |
| Ударопрочность (ИК)                           | 03           |
| Гарантийный срок, лет                         | 5            |
| Количество часов работы, ч                    | 100000       |

## Diora LPO/LSP SE opal



косинусная KCC 110°

## ЧЕРТЁЖ

