

## Diora Tubus 18/1900 opal 2,7K 1\*1200

Артикул: DT18-O-2,7K-1\*12



### Назначение

Светильники используются для общего и акцентированного освещения промышленных, административных и подсобных помещений, также для архитектурной подсветки зданий и сооружений различного назначения.

### О светильнике

- Корпус из ударопрочного поликарбоната
- Торцевые крышки обеспечивают степень защиты IP65
- Возможность подключения светильников в линию
- с транзитом электропитания
- Возможность мытья светильников под давлением
- Выносной источник питания облегчает монтаж
- и обслуживание
- Возможность подключения к системам управления
- с протоколами DALI, 0..10 В, 1..10 В



### ОПИСАНИЕ

#### Установка

Монтаж возможен как на подвесах на необходимой высоте, так и накладным способом к любой опорной поверхности.

#### Электрическое подключение

Кабель с сечением не менее 3x0,75 мм с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки.

#### Конструкция

Корпус светильника представляет собой поликарбонатную трубку с высокой светопропускаемостью. Стойкие к агрессивным средам торцевые крышки из пластика и герметичный ввод обеспечивают надежную защиту светодиодной платы от влаги. Источник питания вынесен из корпуса.

#### Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

#### Оптическая часть

Матовый оптический поликарбонат.

#### Комплект поставки

- Светильник с кабельным сальником и источником питания в сборе [1 шт]
- пластиковая скоба [2 шт].

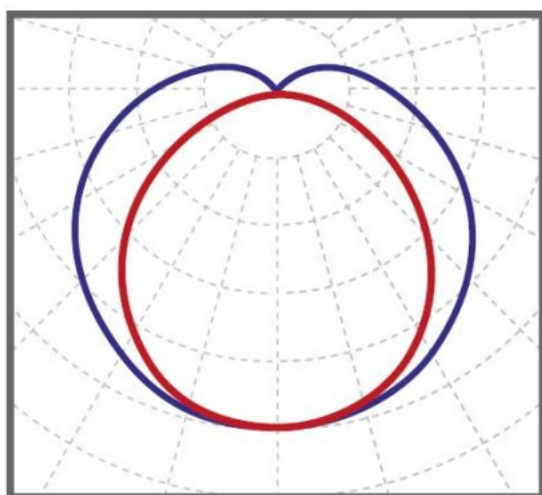
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                               |              |
|-----------------------------------------------|--------------|
| Мощность, Вт                                  | 18           |
| Световой поток, лм                            | 1900         |
| Световая отдача, лм/Вт                        | 106          |
| Кривая силы света (КСС)                       | косинусная Д |
| Угол расходимости светового потока            | 100          |
| Габаритные размеры (без крепления)            | 1248x30      |
| Установочные размеры (с креплением)           | 1248x30      |
| Масса нетто, кг                               | 0.65         |
| Масса брутто, кг                              | 0.75         |
| Размер упаковки (ГхШхВ), мм                   | 1265x91x89   |
| Объем упаковки, м³                            | 0.010245     |
| 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                    | 64           |
| Цветовая температура, К                       | 2700         |
| Индекс цветопередачи, Ra                      | 80           |
| Коэффициент мощности заявляемый, Pf           | 0.95         |
| Коэффициент пульсации светового потока, %     | 1            |
| Температура эксплуатации, С                   | -60..50      |
| Вид климатического исполнения                 | УХЛ1         |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I            |
| Класс энергоэффективности                     | A++          |
| Степень защиты от пыли и влаги                | IP65         |
| Гарантийный срок, лет                         | 3            |
| Количество часов работы, ч                    | 100000       |

## КСС

**DIORA**

Diora Tubus opal



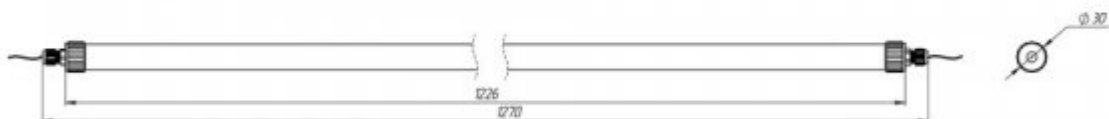
косинусная КСС 105°x140°



масштаб 2



Транзитный



масштаб 2

