

## Diora Craft PRO+ 100/14500 4K

Артикул: DCPROplus100-4K



### Назначение

Общее освещение складов, производственных цехов, гаражей, торговых площадок, ремонтных мастерских, выставочных павильонов.

### О светильнике

- Малая масса для крепления на любых поверхностях
- Цельнометаллический корпус без ребер и углов
- Оригинальное расположение светодиодных плат
- Наличие защитного угла
- Возможность аварийного освещения
- Сохраняет работоспособность при повышении температуры до 70 °C
- Отличное решение для промышленного освещения



### ОПИСАНИЕ

#### Установка

Крепление на поверхность потолка или стены с помощью лиры. Возможность регулировки угла наклона к опорной поверхности от 0° до 180°. Опционально доступны крепления: тросовый подвес, рым-болт.

#### Электрическое подключение

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

#### Конструкция

Корпус из анодированного алюминия. Холодное накатывание на пресс-форму позволяет получить корпус без ребер и углов. Лира — сталь 2,5 мм, покрытая порошковой краской.

#### Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

#### Оптическая часть

Стабилизированный оптический поликарбонат

#### Комплект поставки

- Светильник с драйвером в сборе (1 шт)
- болт M8x16 с квадратной шейкой (2 шт)
- шайба 8 DIN 125A (2 шт)
- гайка-барашек M8 DIN 315 (2 шт)
- гроверная шайба 12 (2 шт)
- лира (1 шт).

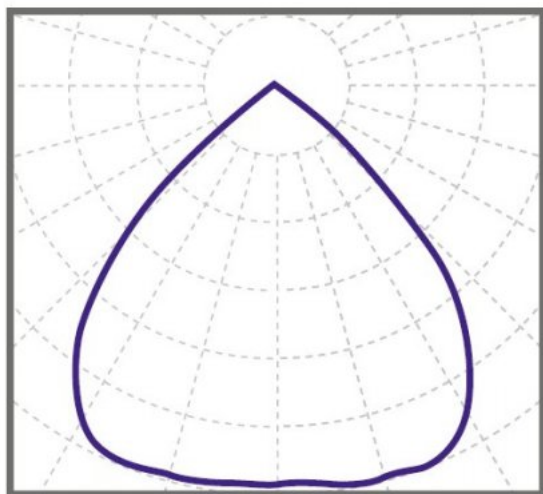
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                               |              |
|-----------------------------------------------|--------------|
| Мощность, Вт                                  | 100          |
| Световой поток, лм                            | 14500        |
| Световая отдача, лм/Вт                        | 145          |
| Кривая силы света (КСС)                       | глубокая Г90 |
| Угол расходимости светового потока            | 90           |
| Габаритные размеры (без крепления)            | Ø 425x390    |
| Установочные размеры (с креплением)           | Ø 425x493    |
| Масса нетто, кг                               | 2.6          |
| Масса брутто, кг                              | 2.75         |
| Размер упаковки (ГхШхВ), мм                   | 463x463x860  |
| Объем упаковки, м³                            | 0.184357     |
| 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                    | 686          |
| Цветовая температура, К                       | 4000         |
| Индекс цветопередачи, Ra                      | 80           |
| Коэффициент мощности заявляемый, Pf           | 0.95         |
| Коэффициент пульсации светового потока, %     | 1            |
| Температура эксплуатации, С                   | -60..60      |
| Вид климатического исполнения                 | УХЛ1         |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I            |
| Класс энергоэффективности                     | A++          |
| Степень защиты от пыли и влаги                | IP65         |
| Ударопрочность (IK)                           | 05           |
| Гарантийный срок, лет                         | 5            |
| Количество часов работы, ч                    | 100000       |

## КСС

**DIORA**

Diora Craft PRO+



глубокая КСС 90°

