



## Diora Craft PRO 65/8000 opal 3K A

Артикул: DCPRO65-O-3K-A



### Назначение

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

### О светильнике

- Аварийное исполнение
- Малая масса светильника позволяет установить его на любую несущую поверхность
- Блок аварийного питания установлен в отдельный бокс со степенью защиты IP65 и может быть установлен на расстоянии до 30 м от светильника
- Цельнометаллический корпус без ребер и углов
- Оригинальное расположение светодиодных плат
- Имеет защитный угол
- 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°. Блок аварийного питания устанавливается в отдельном боксе и может быть помещен в ЩО (щит освещения) или в ЩАО (щит аварийного освещения). Опционально доступны крепления: тросовый подвес, рым-болт.

#### Электрическое подключение

Кабель с сечением не менее 4x0,75 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. Блок аварийного питания и источник питания светильника установлены в отдельный металлический бокс со степенью защиты IP65. Комплект БАП состоит из самого блока аварийного питания, аккумулятора, кнопки индивидуального теста, индикатора работоспособности.

#### Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности. Аварийное питание осуществляется NiCd аккумулятором емкостью 4000 мАч. В аварийном режиме световой поток светильника снижается до 10 % от номинального. Время работы в аварийном режиме: 3 часа.

#### Оптическая часть

Стабилизированный оптический поликарбонат

#### Комплект поставки

- Светильник (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)
- блок аварийного питания в металлическом боксе (1 шт).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                               |              |
|-----------------------------------------------|--------------|
| Мощность, Вт                                  | 65           |
| Световой поток, лм                            | 8000         |
| Световая отдача, лм/Вт                        | 123          |
| 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                               | 8.1          |
| Масса брутто, кг                              | 8.5          |
| 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                    | 420          |
| Цветовая температура, К                       | 3000         |
| Индекс цветопередачи, Ra                      | 80           |
| Коэффициент мощности заявляемый, Pf           | 0.95         |
| Коэффициент пульсации светового потока, %     | 1            |
| Температура эксплуатации, С                   | -20..40      |
| 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       |

