

Diora Craft PRO 65/8000 opal 3K A

Артикул: DCPR065-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

