

Diora Piton 16/1800 Д opal 3K A

Артикул: DP16D-O-3K-A



Назначение

Общее и акцентированное освещение складов, промышленных площадок, спортивных сооружений, магазинов, автомоек. В комплекте с защитным стеклом могут быть использованы в качестве архитектурного освещения.

О светильнике

- Аварийное исполнение
- Устойчив к агрессивным средам
- КСС Д
- Рассеиватель из матового ударопрочного поликарбоната
- Снижение слепящего эффекта
- Прекрасное промышленное решение для выстраивания светильников в линию, имеются подвесное и настенное крепления
- Великолепно подходит для архитектурного освещения



ОПИСАНИЕ

Установка

По запросу комплектуется одним из пяти видов креплений: консольное крепление на трубу; поворотная лира; тросовый подвес; рым-болт; металлические скобы для накладного монтажа.

Электрическое подключение

Кабель с сечением не менее 4x0,75 мм с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки

Конструкция

Корпус изготовлен из экструдированного алюминиевого профиля (сплав АД31Т1) с анодированным покрытием. Рассеиватель крепится с помощью прижимных алюминиевых планок. Боковые крышки из литого под давлением алюминия имеют коэффициент расширения, идентичный материалу корпуса. Силиконовые уплотнители защищают источник питания от влаги.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности. Аварийный блок питания позволяет при отключении напряжения в сети работать 2 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора, встроенного в корпус драйвера (2,4 Ah).

Оптическая часть

Защитное стекло из стабилизированного ударопрочного оптического матового поликарбоната.

Комплект поставки

- Светильник с рассеивателем и драйвером в сборе [1 шт]. Крепление не входит в комплект поставки.

ТИПЫ КРЕПЛЕНИЙ



Кронштейн
консоль
поворотная
Piton/Angar
(комплект)



Кронштейн
консольный
Piton/Angar
(комплект)



Кронштейн
поворотный Piton
(комплект)



Кронштейн Piton
тросовый подвес
(комплект)



Кронштейн Diora
Piton рым-болт
(комплект)



Скобы для
накладного
монтажа на стену
Piton (комплект)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	16
Световой поток, лм	1800
Световая отдача, лм/Вт	113
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	100
Габаритные размеры (без крепления)	313 x 75 x 59
Установочные размеры (с креплением)	313 x 75 x 59
Масса нетто, кг	0.84
Масса брутто, кг	0.95
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	380x89x91
Объем упаковки, м³	0.003078
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	44
Цветовая температура, К	3000
Индекс цветопередачи, Ra	80
Коэффициент мощности заявляемый, P _f	0.95
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	+10..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

diORA

Diora Piton



косинусная Дора 100°x100°