Diora Piton 90/10000 Д opal 3K A

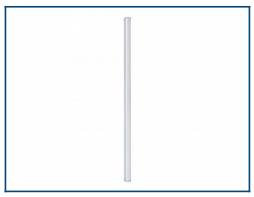
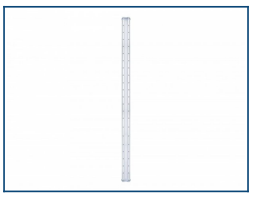
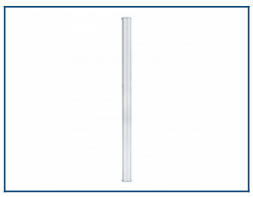
Артикул: DP90D-O-3K-A

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 4х0,75 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)

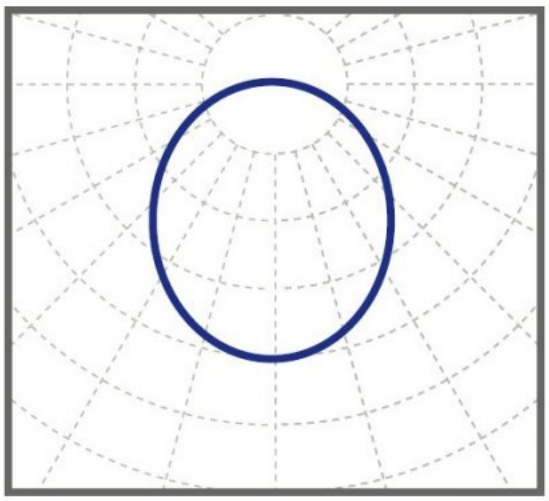
Скобы для накладного монтажа на стену Piton (комплект)

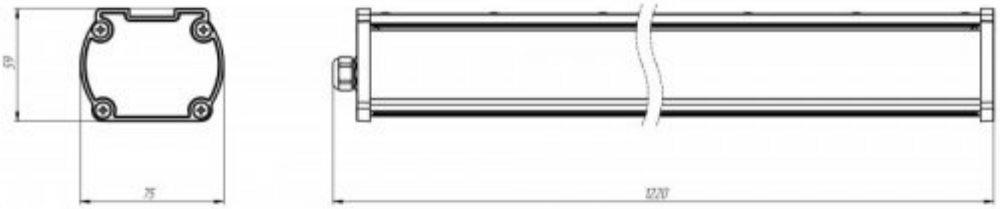
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	90
Световой поток, лм	10000
Световая отдача, лм/Вт	111
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	100
Габаритные размеры (без крепления)	1177 x 75 x 59
Установочные размеры (с креплением)	1177 x 75 x 59
Масса нетто, кг	2.5
Масса брутто, кг	2.65
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	176
Цветовая температура, К	3000
Индекс цветопередачи, Ra	80
Коэффициент мощности заявляемый, Pf	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

КСС

Diora Piton



косинусная Д opal 100°x100°

ЧЕРТЁЖ