Diora R-tail 49/7000 3K-1200 A

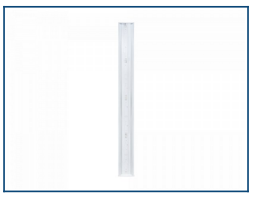
Артикул: DR-t49-3K-1200-A

Назначение

Освещение торговых залов, офисов, промышленных и подсобных помещений, складов, коридоров.

О светильнике

• Аварийное исполнение
• Высокая световая отдача
• Лёгкий и крепкий металлический корпус с возможностью монтажа накладным или подвесным способом
• Возможность соединения светильников в линию
• Отсутствие пульсации и высокое качество света даёт применение светодиодов Samsung с индексом цветопередачи Ra 80+
• Выгодное решение для освещения торговых, складских и производственных помещений.



ОПИСАНИЕ

Установка

Четыре варианта монтажа: накладной на поверхность, тросовый подвес, на горизонтальный трос с использованием стандартных креплений и витого крюка.

Электрическое подключение

Провод 3х0,75 мм с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки. Специальные платы с двумя линейками светодиодов. Линейки могут включаться как вместе, так и независимо друг от друга при помощи двух выключателей, реле или датчиков: • 100 % — включение двух линеек, светильник работает на полную мощность; • 50 % — включение одной линейки, светильник работает в половину мощности.

Конструкция

Корпус, боковые крышки и крепежные элементы из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытой порошковой краской.

Драйвер

Одностадийный без гальванической развязки. Аварийный блок питания позволяет при отключении напряжения в сети работать более 1 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора.

Оптическая часть

Рассеиватель не входит в комплект поставки. По заказу комплектуется призматическим или опаловым рассеивателем.

Комплект поставки

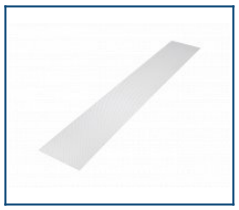
• Светильник с источником питания и боковыми крышками в сборе [1 шт]
• крепежные элементы для накладного монтажа [3 шт].

ТИПЫ КРЕПЛЕНИЙ

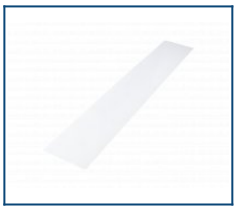
Комплект крепления R-tail на трос с витым крюком

Комплект тросовый подвес R-tail

ТИПЫ АКСЕССУАРОВ

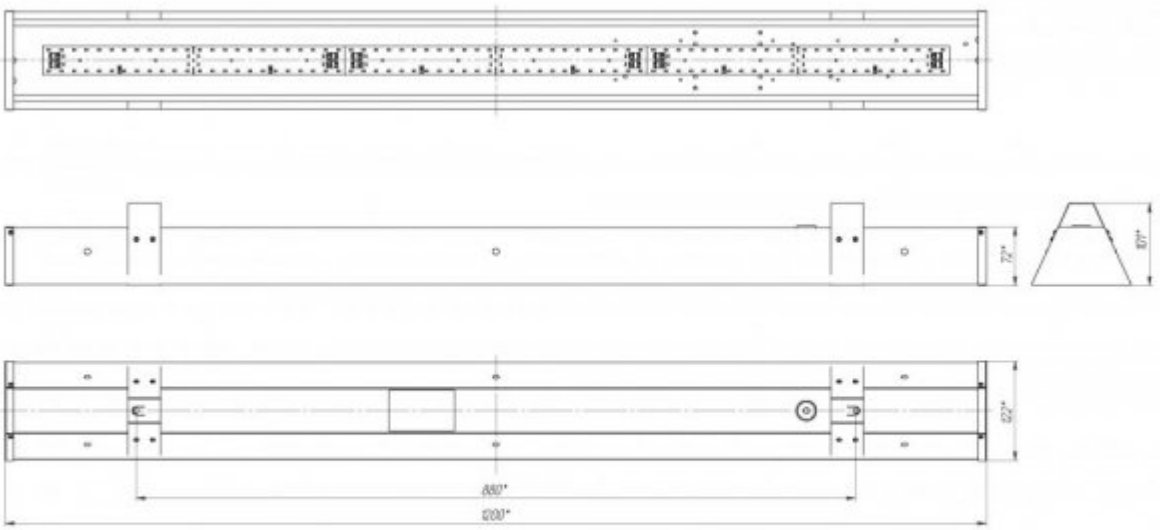


Рассеиватель R-tail призма (1198x115)



Рассеиватель R-tail опал (1198x115)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	49
Световой поток, лм	7000
Световая отдача, лм/Вт	143
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	115 x 100
Габаритные размеры (без крепления)	1200 x 122 x 72
Установочные размеры (с креплением)	1200 x 122 x 101
Масса нетто, кг	1.65
Масса брутто, кг	2
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	1330x80x130
Объем упаковки, м³	0.013832
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	144
Цветовая температура, К	3000
Индекс цветопередачи, Ra	80
Коэффициент мощности заявляемый, Pf	0.8
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	+10..40
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты от пыли и влаги	IP20
Гарантийный срок, лет	3
Количество часов работы, ч	100000

ЧЕРТЁЖ