

Diora R-tail 49/7000 4K-1200

Артикул: DR-t49-4K-1200

**Назначение**

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

О светильнике

- Высокая световая отдача
- Лёгкий и крепкий металлический корпус с возможностью монтажа накладным или подвесным способом
- Возможность соединения светильников в линию
- Экономия 50 % электроэнергии за счёт включения половинной мощности светильника без изменения КСС
- 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 3x0,75 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.

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	4000
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

Diora R-tail



косинусная Д 115х100°

ЧЕРТЁЖ

