

Diora Quadro Track2 20/3200 D115 4K Black

Артикул: DQ2T20-D115-4K-B



Назначение

Освещение гипер- и супермаркетов, гостиниц и отелей, ТРЦ, бутиков, конференц-залов, ресторанов и кафе, офисов

О светильнике

- Высокое качество света: индекс цветопередачи Ra > 85, равномерность цветовой температуры, минимальная пульсация создают комфортную световую среду в торговом зале и подчеркивают преимущества товаров.
- Легкий монтаж: малая масса светильника и возможность подключения к стандартному шинопроводу значительно облегчают монтаж и обслуживание светильников.
- Экономичность: высокая световая отдача сокращает затраты на электроэнергию.
- Надежность: большое количество светодиодов, равномерно распределенных на плате, позволяет им работать в оптимальном температурном режиме. Источник питания с гальванической развязкой соответствует требованиям ГОСТ по ЭМС, коэффициенту мощности и пульсации



ОПИСАНИЕ

Установка

Монтаж в шинопровод с помощью адаптера, установленного на корпусе светильника

Электрическое подключение

Подключение к шинопроводу с помощью токоприемных клемм

Конструкция

Светодиодная плата из алюминия обладает высокой прочностью и выполняет роль корпуса. Благодаря большой площади эффективно отводится тепло от светодиодов. Источник питания устанавливается в корпус из листовой стали, наружу выводятся токоприемные клеммы.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

Оптическая часть

Групповая оптика из стабилизированного ударопрочного оптического поликарбоната

Комплект поставки

- Светильник с источником питания и адаптером в сборе

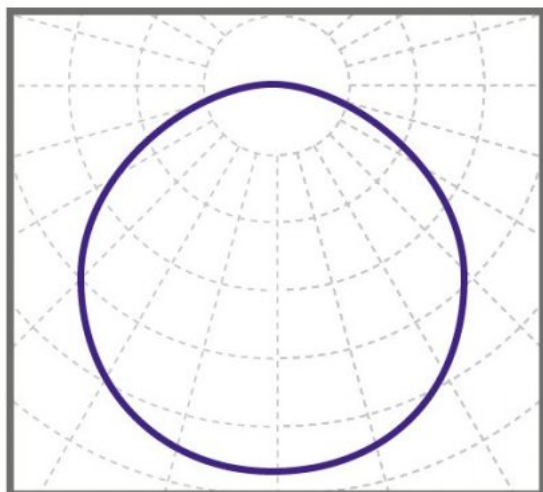
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	20
Световой поток, лм	3200
Световая отдача, лм/Вт	160
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	115
Габаритные размеры (без крепления)	390 x 195 x 58
Установочные размеры (с креплением)	390 x 195 x 58
Масса нетто, кг	0.88
Масса брутто, кг	1.063
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	402x211x98
Объем упаковки, м³	0.008313
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	288
Цветовая температура, К	4000
Индекс цветопередачи, Ra	85
Коэффициент мощности заявляемый, Pf	0.95
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	IP40
Гарантийный срок, лет	3
Количество часов работы, ч	100000

КСС

DIORA

Diora Quadro Track2 Д115



косинусная 115°