Diora Quadro 55/8200 Д 4K лира

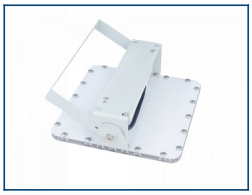
Артикул: DQ55D-4K-L

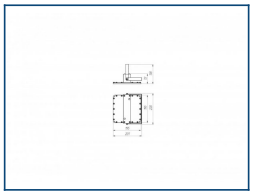
Назначение

Освещение складов, промышленных помещений, гаражей, мастерских, спортивных залов, подсобных помещений, магазинов, выставочных павильонов.

О светильнике

• Тонкая и легкая конструкция:
• совмещенный корпус / светодиодная плата из алюминия
• большая площадь корпуса эффективно отводит тепло от светодиодов
• несущая рама с лирой из стали 2 мм
• Групповая линза из ударопрочного поликарбоната
• Высокое качество света, равномерность цветовой температуры
• Большое количество светодиодов, равномерно распределенных на плате
• Степень защиты IP65
• Диапазон рабочих температур: –40°..50° С





ОПИСАНИЕ

Установка

Поворотное крепление для установки светильника на потолок, стены или пол. Возможность регулировки угла наклона от 0 ˚ до 180 ˚.

Электрическое подключение

Кабель с сечением не менее 3х0,75 мм с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки

Конструкция

Светодиодная плата из алюминия обладает высокой прочностью и выполняет роль корпуса. Благодаря большой площади эффективно отводится тепло от светодиодов. Несущая конструкция и крепление из окрашенной стали толщиной 2 мм.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

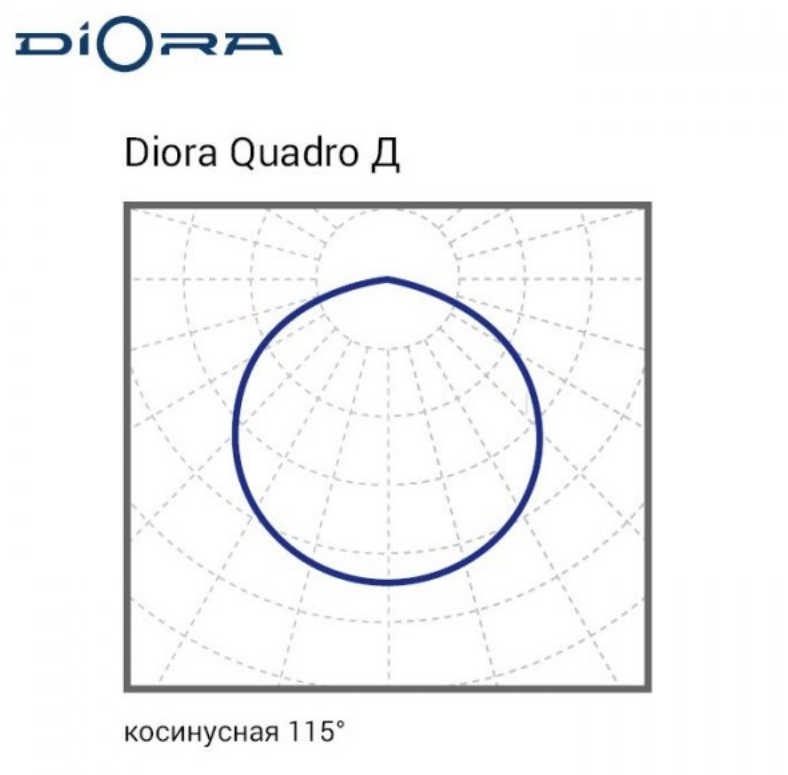
Оптическая часть

Защитное стекло из стабилизированного ударопрочного оптического поликарбоната

Комплект поставки

• Светильник с драйвером и несущей конструкцией в сборе (1 шт)
• Болт М12 (4 шт)
• Шайба плоская (4 шт)
• Шайба стопорная с лапкой (4 шт)
• Гайка М12 (4 шт)
• Гайка М12 низкая (4 шт)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	55
Световой поток, лм	8200
Световая отдача, лм/Вт	149
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	115
Габаритные размеры (без крепления)	195 x 195 x 72
Установочные размеры (с креплением)	195 x 195 x 138
Масса нетто, кг	1
Масса брутто, кг	1.2
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	227x212x92
Объем упаковки, м³	0.004427
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	0.95
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	-40..50
Вид климатического исполнения	УХЛ2
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