Diora Quadro 30/4500 Д 3К лира А

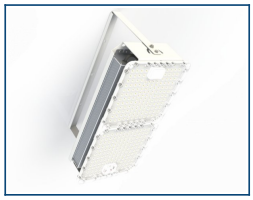
Артикул: DQ30D-3K-L-A

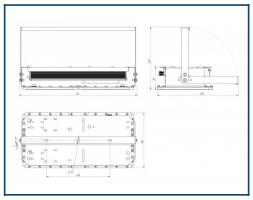
Назначение

Общее и аварийное освещение складов, промышленных помещений, гаражей, мастерских, спортивных залов, подсобных помещений, магазинов, выставочных павильонов.

О светильнике

• Аварийное исполнение
• 600 лм — световой поток светильника в аварийном режиме
• 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 IP54





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 4x0,75 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. Аварийный блок питания позволяет при отключении напряжения в сети работать половине светильника 2 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора (2,6 Ah).

Оптическая часть

Групповая оптика из стабилизированного ударопрочного оптического поликарбоната

Комплект поставки

• Светильник с источником питания, блоком аварийного питания и креплением в сборе

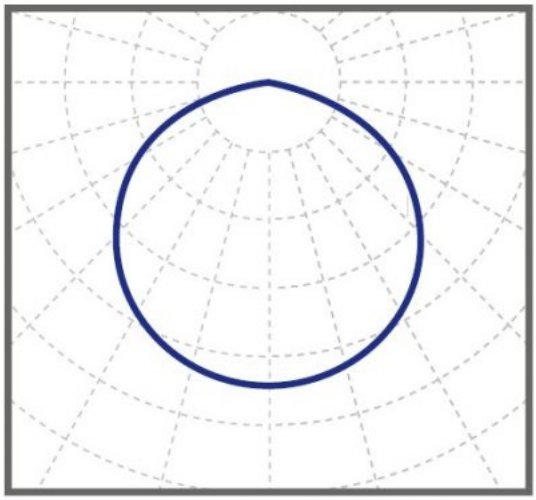
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	30
Световой поток, лм	4500
Световая отдача, лм/Вт	150
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	115
Габаритные размеры (без крепления)	414 x 195 x 81
Установочные размеры (с креплением)	414 x 195 x 221
Масса нетто, кг	3.34
Масса брутто, кг	3.5
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	415x211x107
Объем упаковки, м³	0.009369
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	156
Цветовая температура, К	3000
Индекс цветопередачи, Ra	80
Коэффициент мощности заявляемый, Pf	0.95
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	0..40
Вид климатического исполнения	УХЛ2
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Ударопрочность (IK)	05
Гарантийный срок, лет	5
Количество часов работы, ч	100000

КСС

DiORA

Diora Quadro Д



косинусная 115°