

Diora Zevs Glass 500/58000 Д 5К лира

Артикул: DZG500D-5K-L

Цена: 96 839 рублей



Назначение

Освещение складов открытого хранения, портов, транспортных развязок, внутренних территорий промышленных предприятий, строительных площадок, объектов железнодорожной инфраструктуры, карьеров, спортивных объектов, площадей и архитектурных объектов. Оптимальное решение для освещения больших пространств в составе высокомагтовых осветительных установок высотой до 30-ти метров. Отличная замена светильников с лампами типа МГЛ 1000 и ДНаТ 1000

О светильнике

- Рассеиватель из силикатного стекла марки М1
- Высокая пропускная способность, прочность, отсутствие дефектов рассеивателя
- Возможность применения в пожароопасных зонах класса П-I, II, IIa, III
- Устойчивость к агрессивным средам
- Литой алюминиевый корпус с активным охлаждением
- Компактный корпус, снижающий ветровую нагрузку на опоры
- Источники питания MeanWell
- Возможность установки контроллеров управления внутри корпуса
- Светодиоды нового поколения Lumileds, Osram, Samsung
- Оптимальное решение для освещения больших пространств в составе высокомагтовых осветительных установок высотой до 30-ти метров
- Отличная замена светильников с лампами типа МГЛ 1000 и ДНаТ 1000



ОПИСАНИЕ

Установка

Поворотный кронштейн для горизонтального крепления на потолок, стены, балки. Имеет возможность регулировки угла наклона к опорной поверхности от 0° до 180°

Электрическое подключение

Кабель с сечением не менее 3x0,75 мм с помощью клемника. Клемник не входит в комплект поставки.

Конструкция

Корпус, радиатор и прижимная рамка из литого под давлением алюминия. Источники питания установлены внутри корпуса. Поворотный кронштейн из окрашенной стали 3 мм имеет особую изогнутую конструкцию, позволяющую избежать потерь светового потока на элементах осветительных мачт. Вентиляторы со степенью защиты IP67 запускаются при достижении температуры на радиаторе более 70 °С.

Драйвер

Источники питания MeanWell, установленные в отдельной части корпуса и отделенные от светодиодного модуля для лучшего охлаждения. Широкий диапазон питающего напряжения позволяет светильнику работать в нестабильных сетях. Коммутация производится с использованием клеммников со степенью защиты IP67.

Оптическая часть

Рассеиватель из силикатного стекла

Комплект поставки

- Светильник с креплением в сборе (1 шт).

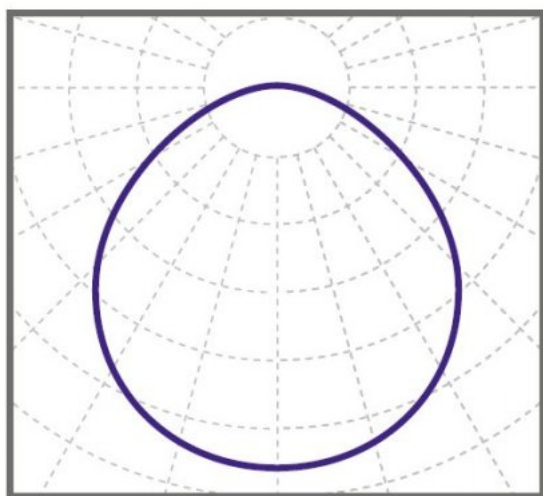
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	500
Световой поток, лм	58000
Световая отдача, лм/Вт	116
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	110
Габаритные размеры (без крепления)	426 x 400 x 206
Установочные размеры (с креплением)	426 x 448 x 300
Масса нетто, кг	15.4
Масса брутто, кг	16
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	460x432x242
Объем упаковки, м ³	0.04809
Напряжение питания переменного тока, В	100..305
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	142..431
Марка светодиодов	Lumileds
Количество светодиодов, шт	84
Цветовая температура, К	5000
Индекс цветопередачи, Ra	70
Коэффициент мощности заявляемый, Pf	0.95
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	-60..40
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты от пыли и влаги	IP66
Ударопрочность (ИК)	05
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности
Гарантийный срок, лет	5
Количество часов работы, ч	100000

КСС

DIORA

Diora Zevs Д



косинусная КСС 120°