Diora Zevs 150/21000 K50 4K лира

Артикул: DZ150K50-4K-L



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 высокомачтовых осветительных установок. Отличная замена светильников с лампами типа МГЛ 1000 и ДНаТ 1000

О светильнике

• Литой алюминиевый корпус
• Защитное стекло и вторичная оптика из оптического поликарбоната
• Компактный корпус, снижающий ветровую нагрузку на опоры
• Надежные источники питания с широким диапазоном питающего напряжения
• Возможность установки контроллеров управления внутри корпуса
• Светодиоды последнего поколения Lumileds, Osram, Samsung
• Оптимальное решение для освещения больших пространств в составе высокомачтовых осветительных установок
• Отличная замена светильников с лампами типа МГЛ и ДНаТ







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

Конструкция

Корпус, радиатор и прижимкая 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.

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 и наборная вторичная оптика из ударопрочного оптического поликарбоната.

Комплект поставки

• Светильник с креплением в сборе (1 шт).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	150
Световой поток, лм	21000
Световая отдача, лм/Вт	140
Кривая силы света (КСС)	концентрированная
Угол расходимости светового потока	50
Габаритные размеры (без крепления)	426 x 400 x 206
Установочные размеры (с креплением)	426 x 448 x 300
Масса нетто, кг	14.95
Масса брутто, кг	15.5
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	460x432x242
Объем упаковки, м³	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	Samsung
Количество светодиодов, шт	84
Цветовая температура, К	4000
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 (IK)	08
Гарантийный срок, лет	5
Количество часов работы, ч	100000

КСС

