

Diora Meduza Park 28/4600 Д прозрачный 3К

Артикул: DMP28D-PZ-3К

**Назначение**

Освещение парков, скверов, бульваров, набережных, зон отдыха, коттеджных посёлков, площадей

О светильнике

- Уникальный дизайн: светильник отлично впишется в любое городское пространство
- Простота монтажа: Diora Meduza устанавливается на торшерные опоры диаметром от 30 до 65 мм. Уникальная система поворота верхней части светильника позволяет максимально точно ориентировать световой поток
- Надежность: литой алюминиевый корпус, светодиоды Samsung, источники питания MeanWell и Phillips позволяют Diora Meduza работать в любых условиях. Ударопрочные материалы защищают от вандализма
- Управление: Diora Meduza подключается к системам управления освещением посредством управляющих шин либо разъемов NEMA. Имеется возможность регулирования мощности в зависимости от времени.
- Удобство: доступ к драйверу через верхнюю крышку позволяет проводить ремонт и обслуживание светильника без демонтажа.
- Простота модификации: светильник может быть покрашен в любой цвет по требованию заказчика. Имеется возможность создания любой КСС по запросу
- Комфорт: большое количество светодиодов, равномерно распределенных на плате, снижает слепящий эффект от светильника.

**ОПИСАНИЕ****Установка**

Установка производится на торшерные опоры диаметром от 30 до 65 мм. Уникальная система поворота верхней части светильника позволяет максимально точно ориентировать световой поток

Электрическое подключение

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

Конструкция

Корпус, боковые стойки и узел крепления из литого под давлением алюминия. Источники питания установлены внутри корпуса. Там же могут быть расположены контроллеры управления и дополнительные блоки грозозащиты. Силиконовый уплотнитель по периметру защитного стекла препятствует попаданию влаги. Крышки изготовлены из пластика

Драйвер

Источники питания MeanWell и Phillips установлены в отдельной части корпуса и отделены от светодиодного модуля для лучшего охлаждения. Широкий диапазон питающего напряжения позволяет светильнику работать в нестабильных сетях.

Оптическая часть

Защитное стекло из стабилизированного ударопрочного оптического поликарбоната.

Комплект поставки

- Светильник (1 шт)
- Винт M10 (3 шт)
- Ключ шестигранный 5 мм (1 шт)

Управление освещением

Доступны модели светильника, управляемые по протоколам 0...10V, DALI.

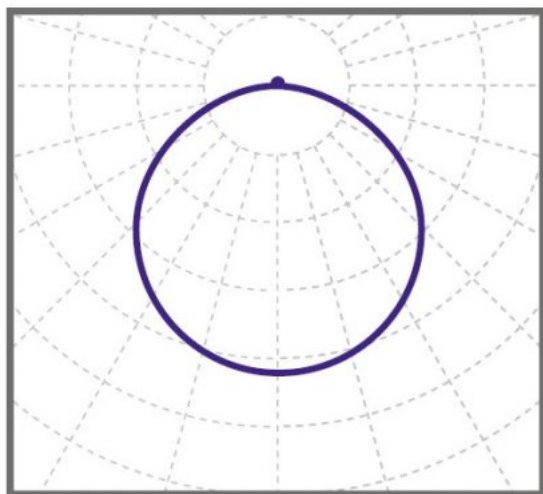
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	28
Световой поток, лм	4600
Световая отдача, лм/Вт	164
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	110
Габаритные размеры (без крепления)	597 x 496 x 450
Установочные размеры (с креплением)	597 x 496 x 450
Масса нетто, кг	9
Масса брутто, кг	10
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	720x510x261
Объем упаковки, м³	0.095839
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	280
Цветовая температура, К	3000
Индекс цветопередачи, Ra	70
Коэффициент мощности заявляемый, Pf	0.95
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	-60..60
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты от пыли и влаги	IP66
Ударопрочность (IK)	05
Гарантийный срок, лет	5
Количество часов работы, ч	100000

КСС

DIORA

Diora Meduza Park Д
прозрачный



косинусная КСС 110°