

IS-DL-Pushkin



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Светодиодные светильники IS-DL-Pushkin предназначены для создания декоративного освещения в парковых зонах, скверах, на городских набережных, пешеходных улицах и других пространствах общего пользования. Форм-фактор данных светильников классический, имеет высокую декоративность. При этом обеспечивает всестороннее равномерное освещение.

Основные характеристики

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Корпус

светильников выполнен из металла и покрыт порошковой краской, которая защищает от пагубного воздействия внешней среды. Дренажные отверстия в корпусе способствуют отводу талой и дождевой воды.

Драйвер

помещен в металлический корпус, который наполнен теплопроводящим компаундом. Таким образом предотвращается перегрев светодиодов и увеличивается срок службы светильников.

Рассеиватель

для осветительных приборов изготавливается из прозрачного поликарбоната, устойчивого к УФ-лучам.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Мощность	30 – 50 Вт
Частота питания	50 Гц
Коэффициент мощности (Pf)	0.98
Коэффициент пульсации (Кп)	1 %
Род тока	АС
СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	3070 – 5000 лм
Световая отдача	93 – 110 лм/Вт
Цветовая температура	3000 – 5000 К
Индекс цветопередачи (CRI)	70
Угол излучения	290°
Тип кривой силы света	Синусная
КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ	
Тип рассеивателя	Опал
Тип крепления	Торшерный
Материал корпуса	Сталь
Материал рассеивателя	УФ-стабилизированный поликарбонат

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Длина	447 мм
Ширина	388 мм
Высота	563 мм
Масса	3.6 – 3.8 кг
Количество в упаковке	1 шт.
Масса брутто	5.2 – 5.4 кг
ЗАЩИТА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Класс защиты от поражения эл. током	I
Степень защиты (IP)	IP33
Климатическое исполнение	УХЛ1
Температура эксплуатации	от -50 до +50 °С
НАДЁЖНОСТЬ И ГАРАНТИИ	
Срок службы светодиодов	100000 ч
Срок службы светильника	12 лет
Гарантийный срок	36 мес.

КРИВЫЕ СИЛ СВЕТА (КСС) И УГЛЫ ИЗЛУЧЕНИЯ

Тип КСС	Доступные углы излучения
Синусная	290°

Примечание:

Точные значения характеристик зависят от конкретной модели светильника.
Для получения детальных спецификаций обратитесь к менеджеру.