+7 (812) 411-44-44
info@incostark.ru
www.incostark.ru

IS-DL-Park



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Наружные светодиодные светильники Парк предназначены для освещения:
• тропинок и пешеходных дорожек в парках, скверах;
• набережных;
• общественных мест отдыха.
Серия отличается высокой энергоэффективностью — до 160 лм/Вт и цельнометаллическим корпусом со встроенной опорой, устойчивым к механическим повреждениям.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Корпус

Анодированный алюминий с порошковым покрытием, не выцветает и не тускнеет. Один или два светодиодных модуля для одно- или двустороннего освещения.

Светодиоды

Установлены на плате из алюминия, обеспечивающей эффективный отвод тепла.

Драйвер

Для защиты от импульсных помех размещён в металлическом корпусе, залитом теплопроводящим компаундом, внутри опоры.

Оптика

Линза из УФ-стабилизированного поликарбоната — не желтеет и не трескается при перепадах температур, широкая диаграмма распределения света.

Монтаж

На опорные фланцы — закладные, приварные или под анкерные болты. Оцинкованное покрытие защищает от коррозии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Мощность	**30 – 160 Вт**
Частота питания	**50 Гц**
Коэффициент мощности (Pf)	**0.98**
Коэффициент пульсации (Кп)	**1 %**
Род тока	**AC**
СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	**4790 – 24000 лм**
Световая отдача	**140 – 176 лм/Вт**
Цветовая температура	**3000 – 5000 К**
Индекс цветопередачи (CRI)	**70**
Угол излучения	**155°**
Тип кривой силы света	**Широкая боковая**
КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ	
Тип крепления	**Фланцевый**
Материал корпуса	**Горячеоцинкованная сталь**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Длина	**586 – 1575 мм**
Ширина	**250 мм**
Высота	**3002 – 6003 мм**
Масса	**34.6 – 71.9 кг**
Количество в упаковке	**2 шт.**
ЗАЩИТА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Класс защиты от поражения эл. током	**I**
Степень защиты (IP)	**IP67**
Климатическое исполнение	**УХЛ1**
Температура эксплуатации	**от -60 до +50 °C**
НАДЁЖНОСТЬ И ГАРАНТИИ	
Срок службы светодиодов	**100000 ч**
Срок службы светильника	**12 лет**
Гарантийный срок	**60 мес.**

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