ИНКОСТАРК

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

IS-DL-Tower



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Парковые светильники для наружного освещения общественных и рекреационных зон: сады и парки, набережные, пешеходные аллеи и дорожки, придомовые территории. Световая отдача до 164 лм/Вт, устойчивость к вандальным воздействиям.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Корпус

Единый с опорой, анодированный алюминиевый профиль, порошковое покрытие (под заказ — любой RAL), IP67; герметичный коммутационный отсек в основании.

Светодиодный модуль

SMT-монтаж на алюминиевой плате.

Линза

УФ-стабилизированный поликарбонат с защитной стальной блендой от слепящего эффекта, окрашена в цвет корпуса.

Источник питания

Металлический корпус в коммутационном отсеке опоры, теплопроводящий компаунд, защита от импульсных помех.

Монтаж

На опорные фланцы с горячим цинкованием, регулировочные болты для выравнивания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Мощность	**11 – 30 Вт**
Частота питания	**50 Гц**
Коэффициент мощности (Pf)	**0.98**
Коэффициент пульсации (Кп)	**1 %**
Род тока	**AC**
СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	**1690 – 4700 лм**
Световая отдача	**147 – 164 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	**Экструдированный сплав алюминия**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Длина	**295 мм**
Ширина	**250 мм**
Высота	**1007 мм**
Масса	**6 – 6.3 кг**
Количество в упаковке	**1 шт.**
ЗАЩИТА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Класс защиты от поражения эл. током	**I**
Степень защиты (IP)	**IP67**
Климатическое исполнение	**УХЛ1**
Температура эксплуатации	**от -50 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.