ИНКОСТАРК

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

IS-DL-Tall



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Парковые светильники для наружного освещения объектов ландшафтной и городской инфраструктуры: скверы и парки, зоны отдыха, набережные, общественные пространства и придомовые территории. Мощность 5–60 Вт, световой поток до 9000 лм, отдача до 150 лм/Вт, пульсация не более 1%.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Корпус

Сталь с горячим цинкованием и порошковой краской, стандартно чёрный (под заказ — RAL), IP65.

Светодиодный модуль

SMT-монтаж на алюминиевой плате.

Источник питания

Металлический корпус, теплопроводящий компаунд, IP67, защита от импульсных помех; расположен внутри опоры.

Рассеиватель

Опаловый, УФ-стабилизированный поликарбонат — устойчив к пожелтению.

Монтаж

На опорные фланцы (приобретаются отдельно), горячее цинкование, регулировочные болты для выравнивания опоры.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Мощность	**5 – 60 Вт**
Частота питания	**50 Гц**
Коэффициент мощности (Pf)	**0.9 – 0.98**
Коэффициент пульсации (Кп)	**1 %**
Род тока	**AC**
СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	**690 – 8750 лм**
Световая отдача	**43 – 148 лм/Вт**
Цветовая температура	**3000 – 5000 К**
Индекс цветопередачи (CRI)	**80**
Угол излучения	**360°**
Тип кривой силы света	**Равномерная**
КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ	
Тип рассеивателя	**Опал**
Тип крепления	**Фланцевый**
Материал корпуса	**Стальная труба**
Материал рассеивателя	**УФ-стабилизированный поликарбонат**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Длина	**250 мм**
Ширина	**250 мм**
Высота	**500 – 3004 мм**
Масса	**5.7 – 45 кг**
Количество в упаковке	**1 шт.**
ЗАЩИТА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Класс защиты от поражения эл. током	**I**
Степень защиты (IP)	**IP65**
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.