ИНКОСТАРК

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

IS-DL-Ball



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Светодиодные светильники Шар для освещения парков, скверов, набережных и пешеходных пространств общего пользования. Форма шара популярна для паркового освещения; опаловый рассеиватель даёт равномерное всестороннее распределение света без ослепляющего эффекта.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Корпус

Металлический, с порошковым покрытием от коррозии; дренажные отверстия от скопления воды; герметизирующая прокладка в месте стыка с рассеивателем.

Светодиоды

На планках с алюминиевой подложкой (4–6 шт. в зависимости от мощности).

Источник питания

В металлическом корпусе, залит теплопроводящим компаундом (IP67) — предотвращает перегрев.

Монтаж

На вертикальную опору диаметром 62 мм штатными болтами; под заказ — другой диаметр.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Мощность	**20 – 50 Вт**
Частота питания	**50 Гц**
Коэффициент мощности (Pf)	**0.98**
Коэффициент пульсации (Кп)	**1 %**
Род тока	**AC**
СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	**2510 – 6250 лм**
Световая отдача	**112 – 138 лм/Вт**
Цветовая температура	**3000 – 5000 К**
Индекс цветопередачи (CRI)	**70**
Угол излучения	**360°**
Тип кривой силы света	**Равномерная**
КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ	
Тип рассеивателя	**Опал**
Тип крепления	**Торшерный**
Материал корпуса	**Сплав алюминия, литой под давлением**
Материал рассеивателя	**ПММА**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Высота	**485 мм**
Масса	**2.3 – 2.5 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 -50 до +50 °C**
НАДЁЖНОСТЬ И ГАРАНТИИ	
Срок службы светодиодов	**100000 ч**
Срок службы светильника	**12 лет**
Гарантийный срок	**36 – 60 мес.**

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