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

IS-DL-Groza-L



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Консольные светильники для наружного освещения автомобильных дорог (включая магистрали и шоссе), городских улиц и жилых кварталов, площадей, промышленных зон. Энергоэффективность до 168 лм/Вт, пульсация не более 1%.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Корпус

Цельнолитой алюминиевый с инструментальным доступом к клеммному отсеку — быстрая замена драйвера без демонтажа.

Светодиодный модуль

Алюминиевая плата SMT, увеличенное количество диодов на пониженном токе (≤50% номинала).

Линза

ПММА-оптика, два варианта асимметричных КСС: 155×70° и 140×50°.

Закалённое стекло

Защищает линзовую оптику от износа и загрязнений, облегчает обслуживание.

Источник питания

В металлическом корпусе, залит компаундом, защита до 15 кВ, быстрая замена на опоре.

Монтаж

Поворотный кронштейн на торшерную стойку или консоль диаметром 45–60 мм, регулировка ±20° с шагом 5°.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Мощность	**180 – 300 Вт**
Частота питания	**50 Гц**
Коэффициент мощности (Pf)	**0.98**
Коэффициент пульсации (Кп)	**1 %**
Род тока	**AC**
СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	**27500 – 49200 лм**
Световая отдача	**139 – 178 лм/Вт**
Цветовая температура	**2700 – 5000 К**
Индекс цветопередачи (CRI)	**70 – 80**
Угол излучения	**140 – 155°**
Тип кривой силы света	**Широкая боковая**
КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ	
Тип крепления	**Консоль**
Материал корпуса	**Сплав алюминия, литой под давлением**
Материал рассеивателя	**Закаленное стекло**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Длина	**787 мм**
Ширина	**331 мм**
Высота	**111 мм**
Масса	**6.9 – 8 кг**
Количество в упаковке	**2 шт.**
Масса брутто	**15 – 17.2 кг**
ЗАЩИТА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Класс защиты от поражения эл. током	**I**
Степень защиты (IP)	**IP66**
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.