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

# IS-DL-U-AI



## НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Светильники для объектов ЖКХ и внутренних пространств: подъезды и парадные, коридоры и холлы, лифтовые площадки, технические помещения и лестницы. Световая отдача от 148 лм/Вт.

## ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

### Корпус

Алюминий литьём под давлением — эффективный теплоотвод при повышенных мощностях.

### Светодиодный модуль

Плата на алюминиевой подложке, SMT, равномерный шаг, устойчива к перепадам напряжения.

### Источник питания

Бескорпусные драйверы, интегрированы в плату.

### Рассеиватель

УФ-стабилизированный оптический поликарбонат с призматической структурой — мягкий комфортный свет.

### Монтаж

Накладной на 2 самореза; также подвесной на имеющийся крепёж.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

| Параметр | Значение / Диапазон |
|---|---|
| **ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** | |
| Мощность | **18 – 25 Вт** |
| Частота питания | **50 Гц** |
| Коэффициент мощности (Pf) | **0.95** |
| Коэффициент пульсации (Кп) | **1 %** |
| Род тока | **AC** |
| **СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** | |
| Световой поток | **2100 – 3750 лм** |
| Световая отдача | **110 – 152 лм/Вт** |
| Цветовая температура | **3000 – 5000 К** |
| Индекс цветопередачи (CRI) | **70** |
| Угол излучения | **110°** |
| Тип кривой силы света | **Косинусная** |
| **КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ** | |
| Тип рассеивателя | **Опал, Призма** |
| Тип крепления | **Накладной** |
| Материал корпуса | **Сплав алюминия, литой под давлением** |
| Материал рассеивателя | **УФ-стабилизированный поликарбонат** |

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

| Параметр | Значение / Диапазон |
|---|---|
| **ГАБАРИТЫ И МАССА** | |
| Высота | **61 мм** |
| Масса | **0.6 – 0.7 кг** |
| Количество в упаковке | **1 шт.** |
| Масса брутто | **0.7 кг** |
| **ЗАЩИТА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ** | |
| Класс защиты от поражения эл. током | **I** |
| Степень защиты (IP) | **IP54** |
| Температура эксплуатации | **от -40 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.