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

IS-DL-C-DMN



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Встраиваемые светильники для общественных и коммерческих интерьеров: офисы, входные группы, ресепшен, концертные и выставочные залы, торговые центры, административные здания. Позволяют формировать декоративные геометрические узоры в подвесном потолке. Доступны модификации: со встроенным БАП (1,5 или 3 ч), с CRI90, с IP54.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Корпус

Литьё под давлением из ABS-пластика, базовый цвет — белый.

Светодиодный модуль

SMT-плата на алюминиевом основании.

Блок питания

Драйвер наружного исполнения в защищённом пластиковом корпусе, групповое подключение до 7 светильников.

Рассеиватель

УФ-стабилизированный поликарбонат, не желтеет со временем.

Крепление

Для ячеек Грильято 100×100 мм, пластиковые кронштейны под направляющие высотой 30/40/50 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Мощность	**7 – 46 Вт**
Частота питания	**50 Гц**
Коэффициент мощности (Pf)	**0.95**
Коэффициент пульсации (Кп)	**1 %**
Род тока	**AC**
СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	**580 – 5060 лм**
Световая отдача	**83 – 113 лм/Вт**
Цветовая температура	**3000 – 5000 К**
Индекс цветопередачи (CRI)	**80 – 90**
Угол излучения	**80 – 100°**
Тип кривой силы света	**Косинусная**
КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ	
Тип рассеивателя	**Микропризма, Опал**
Тип крепления	**Встраиваемый**
Материал корпуса	**ABS-пластик**
Материал рассеивателя	**УФ-стабилизированный поликарбонат**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Длина	**117 мм**
Ширина	**90 мм**
Высота	**58 мм**
Масса	**0.2 – 0.9 кг**
ЗАЩИТА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Класс защиты от поражения эл. током	**II**
Степень защиты (IP)	**IP40**
Климатическое исполнение	**УХЛ4**
Температура эксплуатации	**от -40 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.