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

IS-DL-C-EC



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Светильники для освещения деловых и бизнес-центров, торгово-развлекательных комплексов, учреждений образования и медицины. Недорогое решение с энергоэффективностью до 146 лм/Вт, комфортный не слепящий свет.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Светодиодный модуль

Планки на алюминиевой подложке.

Корпус

Прочный лёгкий пластик с шестигранными рёбрами жёсткости.

Источник питания

Бескорпусное исполнение, эффективный теплоотвод.

Рассеиватель

Микропризма или Опал, крепится защёлками.

Крепление

В потолок Армстронг; также накладной монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Мощность	**20 – 40 Вт**
Частота питания	**50 Гц**
Коэффициент мощности (Pf)	**0.9 – 0.95**
Коэффициент пульсации (Кп)	**1 %**
Род тока	**AC**
СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	**2230 – 5600 лм**
Световая отдача	**107 – 147 лм/Вт**
Цветовая температура	**3000 – 6500 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, Встраиваемый/Накладной**
Материал корпуса	**ABS-пластик**
Материал рассеивателя	**УФ-стабилизированный поликарбонат, УФ-стабилизированный полистирол**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Длина	**595 мм**
Ширина	**595 мм**
Высота	**37 мм**
Масса	**1 – 1.5 кг**
Количество в упаковке	**5 шт.**
Масса брутто	**8.5 кг**
ЗАЩИТА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Класс защиты от поражения эл. током	**II**
Степень защиты (IP)	**IP30**
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	**24 – 60 мес.**

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