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

IS-DL-Kvadro-V3.0



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Универсальные светильники для торговых пространств, стеллажных систем, межстеллажных проходов и помещений с разной высотой потолков.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Корпус

Экструдированный анодированный алюминий, базово IP54, опционально IP65.

Светодиодная часть

SMT-планки на пониженном токе (≤50% номинала) для эффективности и долговечности.

Рассеиватель

Опаловый полукруглый, УФ-стабилизированный поликарбонат.

Электропитание

Компактные драйверы внутри корпуса.

Монтаж

J-Hook (базово); также кронштейн, трос, винт-петля.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Мощность	**10 – 86 Вт**
Частота питания	**50 Гц**
Коэффициент мощности (Pf)	**0.96 – 0.98**
Коэффициент пульсации (Кп)	**1 %**
Род тока	**AC**
СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	**1230 – 15740 лм**
Световая отдача	**92 – 185 лм/Вт**
Цветовая температура	**3000 – 5000 К**
Индекс цветопередачи (CRI)	**70 – 80**
Угол излучения	**100 – 125°**
Тип кривой силы света	**Косинусная**
КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ	
Тип рассеивателя	**Опал, Прозрачный**
Тип крепления	**Защелка (J-Hook)**
Материал корпуса	**Экструдированный сплав алюминия**
Материал рассеивателя	**УФ-стабилизированный поликарбонат**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Длина	**322 – 2022 мм**
Ширина	**68 мм**
Высота	**60 мм**
Масса	**0.3 – 1.6 кг**
Количество в упаковке	**1 – 8 шт.**
Масса брутто	**1.62 – 8.5 кг**
ЗАЩИТА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Класс защиты от поражения эл. током	**I**
Степень защиты (IP)	**IP54**
Климатическое исполнение	**УХЛ2**
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.