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

IS-DL-Kvadro-Slim



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Компактные линейные светильники для промышленных предприятий, мастерских, складов, автосалонов и СТО, помещений общего пользования. Два типоразмера — 500 и 1000 мм, исполнения «Эко» и «Экстра».

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Корпус

Экструдированный анодированный алюминий, компактный и лёгкий.

Светодиодный модуль

SMT-планка максимально близко к рассеивателю — минимум внутренних потерь.

Рассеиватель

Полукруглый, УФ-стабилизированный поликарбонат, равномерное мягкое распределение.

Козырьки

Боковые антибликовые козырьки — слева, справа или с обеих сторон.

Монтаж

Накладной на защёлках (базово); опционально — подвес на трос с регулировкой высоты.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Мощность	**10 – 40 Вт**
Частота питания	**50 Гц**
Коэффициент мощности (Pf)	**0.96**
Коэффициент пульсации (Кп)	**1 %**
Род тока	**AC**
СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	**1340 – 6230 лм**
Световая отдача	**116 – 169 лм/Вт**
Цветовая температура	**3000 – 5000 К**
Индекс цветопередачи (CRI)	**70 – 80**
Угол излучения	**125°**
Тип кривой силы света	**Косинусная**
КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ	
Тип рассеивателя	**Опал**
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	**514 – 1014 мм**
Ширина	**34 мм**
Высота	**41 мм**
Масса	**0.2 – 0.4 кг**
Количество в упаковке	**10 шт.**
Масса брутто	**2.3 – 4.5 кг**
ЗАЩИТА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Класс защиты от поражения эл. током	**II**
Степень защиты (IP)	**IP54**
Климатическое исполнение	**УХЛ3**
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.