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

IS-DL-Viko-S



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Промышленные светильники для открытых и крытых спортивных площадок, складов, ангаров, производственных цехов, автомобильных парковок, портов; маломощные версии — для архитектурной подсветки. Энергоэффективность до 173 лм/Вт, компактная конструкция.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Светодиодный модуль

Мощные диоды на алюминиевой плате методом поверхностного монтажа, адаптированы под узкую оптику.

Источник питания

Металлический корпус, теплопроводящий компаунд, защита от помех до 12 кВ.

Линза

Светостабилизированный поликарбонат — не мутнеет и не трескается даже при минусовых температурах.

Корпус

Анодированный алюминий большой площади для эффективного теплоотвода.

Кронштейн

Регулировка угла наклона; для мощности 200–300 Вт — кронштейны с зубцами для точной настройки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Мощность	**11 – 2000 Вт**
Частота питания	**50 Гц**
Коэффициент мощности (Pf)	**0.98**
Коэффициент пульсации (Кп)	**1 %**
Род тока	**AC**
СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	**1720 – 324000 лм**
Световая отдача	**125 – 175 лм/Вт**
Цветовая температура	**3000 – 5000 К**
Индекс цветопередачи (CRI)	**70**
Угол излучения	**12 – 155°**
Тип кривой силы света	**Асимметричная, Глубокая, Концентрированная, Косинусная, Полуширокая, Широкая боковая**
КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ	
Тип крепления	**Поворотный кронштейн**
Материал корпуса	**Экструдированный сплав алюминия**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Длина	**209 – 940 мм**
Ширина	**113 – 800 мм**
Высота	**77 – 962 мм**
Масса	**0.8 – 48 кг**
Количество в упаковке	**1 шт.**
Масса брутто	**0.9 – 50.9 кг**
ЗАЩИТА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Класс защиты от поражения эл. током	**I**
Степень защиты (IP)	**IP67**
Климатическое исполнение	**УХЛ1**
Температура эксплуатации	**от -60 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.