ИНКОСТАРК

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

IS-DL-Viko-L



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Уличные прожекторы для подсветки крупных спортивных объектов: стадионов, ипподромов, лыжных трасс. Компактные размеры, малый вес и узконаправленная оптика (от 8°) — оптимальное соотношение веса и светового потока, удобны для монтажа на высоких опорах, в том числе при замене старых металлогалогенных систем.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Светодиодный модуль

Мощные диоды для узких углов, SMT-монтаж на алюминиевой плате.

Блок питания

Герметичный металлический корпус, залит теплопроводящим компаундом, защита от импульсных помех.

Оптика

Поликарбонат со стабилизацией к УФ, узкие углы от 8°.

Корпус

Экструдированный анодированный алюминий — эффективный радиатор охлаждения.

Крепление

Регулируемый кронштейн со шкалой углов наклона.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Мощность	**200 – 2000 Вт**
Частота питания	**50 Гц**
Коэффициент мощности (Pf)	**0.98**
Коэффициент пульсации (Кп)	**1 %**
Род тока	**AC**
СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	**29390 – 340000 лм**
Световая отдача	**132 – 178 лм/Вт**
Цветовая температура	**3000 – 5000 К**
Индекс цветопередачи (CRI)	**70 – 80**
Угол излучения	**8 – 90°**
Тип кривой силы света	**Глубокая, Концентрированная, Кососвет, Полуширокая**
КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ	
Тип крепления	**Поворотный кронштейн**
Материал корпуса	**Экструдированный сплав алюминия**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Длина	**206 – 940 мм**
Ширина	**261 – 591 мм**
Высота	**344 – 1144 мм**
Масса	**4.5 – 43 кг**
Количество в упаковке	**1 шт.**
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	**60 мес.**

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