

IS-DL-Viko



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Прожекторы с узконаправленным световым потоком для акцентного или заливного освещения выставочных стендов, сценических конструкций, фасадов зданий. Мощность 10–20 Вт, эффективность до 125 лм/Вт, оптика 10°/10×65°/15°/25°.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Светодиодный модуль

На алюминиевой планке, индивидуальная линза ПММА на каждый диод.

Корпус

Экструдированный анодированный алюминий, рёбра для теплоотвода, IP67.

Источник питания

Наружный, металлический корпус, теплопроводящий компаунд, защита до 6 кВ.

Рассеиватель

Ударопрочный поликарбонат.

Крепление

Универсальный поворотный кронштейн с регулировкой угла.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Мощность	10 – 20 Вт
Частота питания	50 Гц
Коэффициент мощности (Pf)	0.98
Коэффициент пульсации (Кп)	1 %
Род тока	АС
СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	1160 – 2400 лм
Световая отдача	112 – 125 лм/Вт
Цветовая температура	3000 – 5000 К
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Угол излучения	10 – 90°
Тип кривой силы света	Глубокая, Концентрированная, Косинусная, Осевая
КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ	
Тип крепления	Поворотный кронштейн
Материал корпуса	Экструдированный сплав алюминия
Материал рассеивателя	УФ-стабилизированный поликарбонат

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Длина	250 мм
Ширина	135 мм
Высота	62 мм
Масса	1 кг
Количество в упаковке	1 шт.
Масса брутто	1.1 – 1.3 кг
ЗАЩИТА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Класс защиты от поражения эл. током	I
Степень защиты (IP)	IP67
Климатическое исполнение	УХЛ1
Температура эксплуатации	от -50 до +50 °С
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.