

IS-DL-Stella-R-DUO



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Двухмодульный акцентный прожектор с двумя параболическими рефлекторами на едином кронштейне. Два независимых оптических блока обеспечивают удвоенный световой поток при компактных габаритах. Применяется для акцентного освещения крупных объектов: фасадов, деревьев, монументов, въездных групп. Мощность 8–40 Вт, девять вариантов углов от 5° до 90°, IP67, УХЛ1.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Корпус

- Экструдированный сплав алюминия. - Степень защиты IP67, климатическое исполнение УХЛ1.

Светодиоды

- Два независимых светодиодных модуля в одном корпусе. - Индекс цветопередачи CRI 80.

Драйвер

- Диапазон напряжения питания ~176–264 В. - Коэффициент мощности не менее 0,96.

Рассеиватель

- Выполнен из УФ-стабилизированного поликарбоната.

Оптика

- Два параболических рефлектора из ПММА. - Диапазон углов излучения: 5°, 10°, 15°, 25°, 40°, 50°, 60°, 90°.

Монтаж

- Поворотный кронштейн с регулировкой угла наклона для каждого из двух модулей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Мощность	8 – 40 Вт
Частота питания	50 Гц
Коэффициент мощности (Pf)	0.96
Коэффициент пульсации (Кп)	1 %
Род тока	АС
СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	870 – 4680 лм
Световая отдача	102 – 125 лм/Вт
Цветовая температура	3000 – 5000 К
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Угол излучения	5 – 90°
Тип кривой силы света	Глубокая, Концентрированная Косинусная, Осевая
КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ	
Тип рассеивателя	Прозрачный
Тип крепления	Поворотный кронштейн
Материал корпуса	Экструдированный сплав алюминия
Материал рассеивателя	УФ-стабилизированный поликарбонат

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Длина	175 – 295 мм
Ширина	106 мм
Высота	138 мм
Масса	1.1 – 1.4 кг
Количество в упаковке	1 шт.
Масса брутто	1.2 – 1.5 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.

КРИВЫЕ СИЛ СВЕТА (КСС) И УГЛЫ ИЗЛУЧЕНИЯ

Тип КСС	Доступные углы излучения
Концентрированная	5°, 10°, 15°, 25°, 40°
Глубокая	50°, 60°
Осевая	10x65°
Косинусная	90°

Примечание:

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