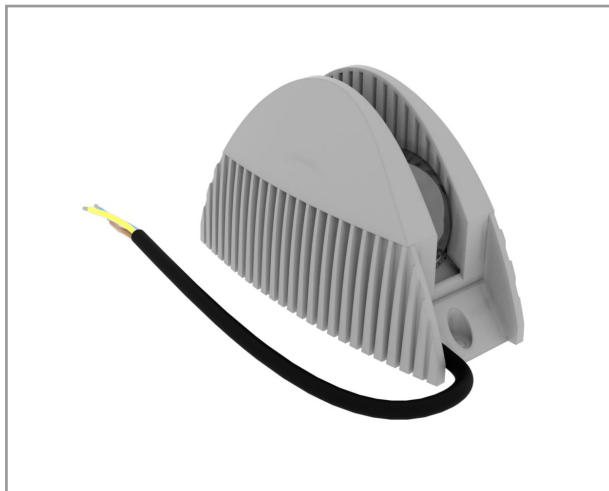


IS-DL-Quantum-S



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Накладной контурный светильник для обозначения архитектурных линий, карнизов, ступеней и выступающих элементов фасадов. Асимметричное распределение $5 \times 135^\circ$ создаёт однородную полосу света вдоль монтажной поверхности. Компактные габариты (высота 95 мм) позволяют вписать прибор в существующие архитектурные детали без нарушения силуэта здания. Мощность 6–12 Вт, IP66, УХЛ1.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Корпус

- Сплав алюминия, литой под давлением. - Степень защиты IP66, климатическое исполнение УХЛ1.

Светодиоды

- Индекс цветопередачи CRI 80. - Цветовые температуры 3000, 4000 и 5000 К.

Драйвер

- Диапазон напряжения питания $\sim 100\text{--}305$ В. - Коэффициент мощности не менее 0,96.

Оптика

- Оптический элемент из ПММА. - КСС осевая, угол $5 \times 135^\circ$ — узкая по вертикали, широкая по горизонтали.

Монтаж

- Накладной монтаж на плоскую поверхность (фасад, карниз, ступень).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Мощность	6 – 12 Вт
Частота питания	50 Гц
Коэффициент мощности (Pf)	0.95
Коэффициент пульсации (Кп)	1 %
Род тока	АС
СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	280 – 500 лм
Световая отдача	39 – 50 лм/Вт
Цветовая температура	3000 – 5000 К
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Угол излучения	5°
Тип кривой силы света	Осевая
КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ	
Тип крепления	Накладной
Материал корпуса	Сплав алюминия, литой под давлением

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Длина	153 мм
Ширина	65 мм
Высота	95 мм
Масса	0.6 кг
ЗАЩИТА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Класс защиты от поражения эл. током	I
Степень защиты (IP)	IP66
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
Осевая	5x135°

Примечание:

Точные значения характеристик зависят от конкретной модели светильника.

Для получения детальных спецификаций обратитесь к менеджеру.