

IS-DL-Locus



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Светодиодные светильники серии IS-DL-Locus подвешеного способа монтажа были разработаны для организации локального освещения в подъездах, а также в помещениях промышленно-производственного и подсобного назначения.

- Для размещения светодиодов используется планка на подложке из алюминия.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Корпус

- УФ-стабилизированный поликарбонат и алюминий. - Степень защиты IP66/IP67, климатическое исполнение УХЛ1.

Светодиоды

- Индекс цветопередачи CRI 70. - Цветовые температуры 3000, 4000 и 5000 К.

Драйвер

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

Рассеиватель

- Выполнен из УФ-стабилизированного поликарбоната. - КСС синусная, углы 270° и 290°.

Монтаж

- Подвесной монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Мощность	9 – 26 Вт
Частота питания	50 Гц
Коэффициент мощности (Pf)	0.98
Коэффициент пульсации (Кп)	1 %
Род тока	АС
СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	1290 – 4500 лм
Световая отдача	136 – 191 лм/Вт
Цветовая температура	3000 – 5000 К
Индекс цветопередачи (CRI)	70
Угол излучения	270 – 290°
Тип кривой силы света	Синусная
КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ	
Тип рассеивателя	Опал, Прозрачный
Тип крепления	Подвесной
Материал корпуса	УФ-стабилизированный поликарбонат/Алюминий
Материал рассеивателя	УФ-стабилизированный поликарбонат

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Высота	225 мм
Масса	0.8 кг
ЗАЩИТА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Класс защиты от поражения эл. током	I
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	36 – 60 мес.

КРИВЫЕ СИЛ СВЕТА (КСС) И УГЛЫ ИЗЛУЧЕНИЯ

Тип КСС	Доступные углы излучения
Синусная	270°, 290°

Примечание:

Точные значения характеристик зависят от конкретной модели светильника.

Для получения детальных спецификаций обратитесь к менеджеру.