

IS-DL-Tower



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

IS-DL-Towerовый светильник-болларт для пространственного ориентирования и мягкого рассеянного освещения пешеходных дорожек, входных групп, подпорных стен и ландшафтных объектов. Высота опорной стойки 1007 мм создаёт характерный силуэт без ослепления пешеходов. Фланцевый монтаж на бетонном основании. Мощность 11–30 Вт, IP67, УХЛ1.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Корпус

- Экструдированный сплав алюминия. - Степень защиты 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.

Оптика

- Оптический элемент из УФ-стабилизированного поликарбоната. - КСС широкая боковая, угол 155×50°.

Монтаж

- Фланцевый монтаж на бетонное основание. - Высота осветительного прибора 1007 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Мощность	11 – 30 Вт
Частота питания	50 Гц
Коэффициент мощности (Pf)	0.98
Коэффициент пульсации (Кп)	1 %
Род тока	АС
СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	1690 – 4700 лм
Световая отдача	147 – 164 лм/Вт
Цветовая температура	3000 – 5000 К
Индекс цветопередачи (CRI)	70
Угол излучения	155°
Тип кривой силы света	Широкая боковая
КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ	
Тип крепления	Фланцевый
Материал корпуса	Экструдированный сплав алюминия

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Длина	295 мм
Ширина	250 мм
Высота	1007 мм
Масса	6 – 6.3 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 -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
Широкая боковая	155x50°

Примечание:

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