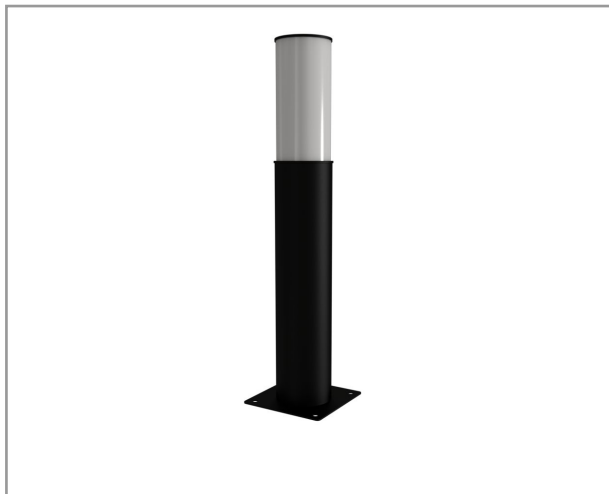


# IS-DL-Tall



## НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Парковый светильник-столбик для равномерного кругового освещения пешеходных зон, парков и садово-парковых территорий. Форма светящегося столба создаёт ритмичный световой ряд вдоль пешеходных аллей и дорожек. Доступны исполнения высотой от 500 до 3000 мм, что позволяет адаптировать светильник под конкретные проектные задачи. Мощность 5–60 Вт, IP65, УХЛ1.

## ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

### Корпус

- Стальная труба с антикоррозионным покрытием. - Степень защиты IP65, климатическое исполнение УХЛ1.

### Светодиоды

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

### Драйвер

- Широкий диапазон напряжения питания ~100–277 В. - Коэффициент мощности не менее 0,96.

### Рассеиватель

- Выполнен из УФ-стабилизированного поликарбоната. - КСС равномерная, угол 360° — круговое распределение светового потока.

### Монтаж

- Фланцевый монтаж на бетонное основание. - Исполнения высотой 500, 1000, 1500, 2000, 2500 и 3000 мм.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	
Мощность	5 – 60 Вт
Частота питания	50 Гц
Коэффициент мощности (Pf)	0.9 – 0.98
Коэффициент пульсации (Кп)	1 %
Род тока	АС
<b>СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	
Световой поток	690 – 8750 лм
Световая отдача	43 – 148 лм/Вт
Цветовая температура	3000 – 5000 К
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Угол излучения	360°
Тип кривой силы света	Равномерная
<b>КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ</b>	
Тип рассеивателя	Опал
Тип крепления	Фланцевый
Материал корпуса	Стальная труба
Материал рассеивателя	УФ-стабилизированный поликарбонат

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
<b>ГАБАРИТЫ И МАССА</b>	
Длина	250 мм
Ширина	250 мм
Высота	500 – 3004 мм
Масса	5.7 – 45 кг
Количество в упаковке	1 шт.
<b>ЗАЩИТА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ</b>	
Класс защиты от поражения эл. током	I
Степень защиты (IP)	IP65
Климатическое исполнение	УХЛ1
Температура эксплуатации	от -60 до +50 °С
<b>НАДЁЖНОСТЬ И ГАРАНТИИ</b>	
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
Равномерная	360°

**Примечание:**

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