

# IS-DL-Konus



## НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Декоративные светодиодные светильники IS-DL-Konus предназначены для создания систем освещения в парковых зонах, скверах, на городских набережных, пешеходных улицах и других пространствах общего пользования.

Основные характеристики

## ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

### Корпус

- Сталь с порошковым покрытием. - Степень защиты корпуса IP33, климатическое исполнение УХЛ1.

### Светодиоды

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

### Драйвер

- Широкий диапазон напряжения питания ~100–277 В. - Степень защиты источника питания IP67.

### Рассеиватель

- Выполнен из рельефного УФ-стабилизированного поликарбоната. - КСС синусная, угол 260°.

### Монтаж

- Торшерный монтаж на вертикальную опору диаметром 62 мм.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	
Мощность	30 – 50 Вт
Частота питания	50 Гц
Коэффициент мощности (Pf)	0.98
Коэффициент пульсации (Кп)	1 %
Род тока	АС
<b>СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	
Световой поток	2790 – 6500 лм
Световая отдача	93 – 133 лм/Вт
Цветовая температура	3000 – 5000 К
Индекс цветопередачи (CRI)	70
Угол излучения	260°
Тип кривой силы света	Синусная
<b>КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ</b>	
Тип рассеивателя	Опал, Рифленый
Тип крепления	Торшерный
Материал корпуса	Сталь
Материал рассеивателя	УФ-стабилизированный поликарбонат

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
<b>ГАБАРИТЫ И МАССА</b>	
Высота	433 мм
Масса	3.1 – 3.2 кг
Количество в упаковке	1 шт.
Масса брутто	4.2 – 4.3 кг
<b>ЗАЩИТА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ</b>	
Класс защиты от поражения эл. током	I
Степень защиты (IP)	IP33
Климатическое исполнение	УХЛ1
Температура эксплуатации	от -50 до +50 °С
<b>НАДЁЖНОСТЬ И ГАРАНТИИ</b>	
Срок службы светодиодов	100000 ч
Срок службы светильника	12 лет
Гарантийный срок	36 мес.

## КРИВЫЕ СИЛ СВЕТА (КСС) И УГЛЫ ИЗЛУЧЕНИЯ

Тип КСС	Доступные углы излучения
Синусная	260°

**Примечание:**

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