

Спецификация на промышленный светодиодный светильник

**LP-STREET ОРБИТА 420 100**

**Парковый светодиодный светильник Lightup** предназначен для освещения городских парков, бульваров и скверов, набережных и других мест прогулок и отдыха людей. Светильник рассчитан для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В, 50 Гц.

**Технические характеристики:**

Мощность, Вт	100
Световой поток, Лм	14700
Световой поток светодиодного модуля, Лм	15729
Коэффициент пульсаций светового потока, %	Менее 1
Марка светодиодов	Refond
Цветовая температура, К	4000
Индекс цветопередачи CRI	Не менее 80
Степень защиты светильника, IP	67
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Способ крепления	На опору
Температура эксплуатации, °С	от -60° до +50°
Напряжение питания, В	176-264АС
Электромагнитная совместимость (радиопомехи)	Соответствует ГОСТ, IEC
Ресурс работы светильника, ч	100 000
Масса светильника, кг	7
Гарантия производителя	60 месяцев
Габаритные размеры светильника (ДхШхВ), мм	420x420x68



**Корпус** – металлический с порошковой окраской.

**Крепление** – на опору, посадочный диаметр 25/57 мм.

**Драйвер** – имеет защиту от пробивного напряжения, грозо и термозащиту, присутствует гальваническая изоляция. Изготовитель вправе вносить в конструкцию, комплектацию и внешний вид изменения, которые могут отличаться от заявленных, без предварительного уведомления.