Произведено в России

**Системы**

**светодиодного**

**освещения**

Серия "Шар"

**Шар Молочный, 48 Вт, светодиодный светильник**

**Основные характеристики светильника**

|  |  |
| --- | --- |
| Степень защиты от внешних воздействий, IP | 54 |
| Класс защиты от поражения эл. током | I |
| Климатическое исполнение | УХЛ1 |
| Габаритные размеры светильника, мм | 300х300х300 |
| Масса светильника, НЕТТО, кг | 1,1 |
| Количество светильников в упаковке, шт. | 1 |
| Габаритные размеры упаковки, мм | 315х315х315 |
| Масса БРУТТО, кг | 1,4 |
| Материал корпуса | Пластик / алюминий |
| Материал рассеивателя | Полистирол |
| Тип крепления | Консольный |

**Электротехнические характеристики:**

|  |  |
| --- | --- |
| Напряжение питания, В | 170-264 |
| Диапазон рабочих частот, Гц | 50 / 60 |
| Потребляемая мощность, Вт | 48 |
| Коэффициент мощности светильника, cos φ | ≥ 0,95 |
| Температура эксплуатации, °C | + 50 / -45 |

**Светотехнические характеристики:**

|  |  |
| --- | --- |
| Световой поток светильника (номинальный), лм | 4320 ÷ 4800 |
| Цветовая температура, К | 4000 |
| Индекс цветопередачи, Ra | ≥ 80 |
| Кривая силы света | М (равномерная) |
| Ресурс светодиодов, час. | 100 000 |
| Количество светодиодов, шт. | 288 |

Светильники данной серии применяются для освещения парков, садов и скверов.

**Схема крепления / подключения / габаритные размеры**

****



**Кривые силы света / конус освещенности**

****

