

Основные технические данные и характеристики

| | | |
|----|--|----------------------------|
| 1 | Диапазон напряжений питающей сети (стабильная работа) | ~100...305 В; ~142...431 В |
| 2 | Частота питающей сети | 47...63 Гц |
| 3 | Номинальная потребляемая мощность | 40 Вт |
| 4 | Номинальный световой поток с учетом потерь | 5600 Лм |
| 5 | Класс светораспределения по ГОСТ Р 54350-2015 | II |
| 6 | Тип КСС в меридиональных плоскостях по ГОСТ Р 54350-2015 | III |
| 7 | Тип условной экваториальной КСС по ГОСТ Р 54350-2015 | осевая |
| 8 | Тип светораспределения в зоне слепимости по ГОСТ Р 54350-2015 | ограниченное |
| 9 | Номинальная коррелированная цветовая температура | 3000 К |
| 10 | Индекс цветопередачи (Ra), не менее | 70 |
| 11 | Коэффициент пульсации светового потока, не более | 1 % |
| 12 | Коэффициент мощности, не более | 0.95 |
| 13 | Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254-2015 | IP67 |
| 14 | Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69 | У1 |
| 15 | Диапазон рабочих температур окружающей среды | -45°C / +40°C |
| 16 | Виброустойчивость и вибропрочность по ГОСТ 17516.1-90, не ниже | M2 |
| 17 | Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 60598-1-2017 | I |
| 18 | Масса, не более | 3.27 кг |
| 19 | Диаметр консоли для крепления светильника | 60 мм |