**«Квартет-5-У-50 (ФИТО)»**

Технические характеристики:

|  |  |
| --- | --- |
| Номинальное напряжение, В | 220 |
| Частота тока, Гц | 50 |
| Коэффициент мощности, не менее | 0,98 |
| Потребляемая мощность, Вт не более  | 45 |
| Радиометрическое излучение, мВт | 12 960 |
| Кривая силы света по ГОСТ 17677-82  | Д |
| Коэффициент пульсации освещенности, согласно СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-05-95) | Не более 5 % |
| Габаритные размеры (АxBxC), мм, не более  | 1195х295х40 (30) |
| Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254 | IP 43 |
| Класс защиты от поражения электрическимтоком по ГОСТ Р МЭК 60598-1  | I |
| Диапазон рабочих температур, °С | От -20 до +40 |
| Влажность воздуха, не более | 95%, без конденсата |
| Масса, кг, не более | 4,2 |
| Срок сохраняемости светильника до ввода в эксплуатацию | 2 года |
| Срок службы светильника, не менее  | 12 лет |

**«Квартет-2-У-25 (ФИТО)»**

Технические характеристики:

|  |  |
| --- | --- |
| Номинальное напряжение, В | 220 |
| Частота тока, Гц | 50 |
| Коэффициент мощности, не менее | 0,98 |
| Потребляемая мощность, Вт не более  | 28 |
| Радиометрическое излучение, мВт | 6 480 |
| Кривая силы света по ГОСТ 17677-82  | Д |
| Коэффициент пульсации освещенности, согласно СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-05-95) | Не более 5 % |
| **Габаритные размеры (АxBxC), мм, не более**  | **595х295х40 (30)** |
| Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254 | IP 43 |
| Класс защиты от поражения электрическимтоком по ГОСТ Р МЭК 60598-1  | I |
| Диапазон рабочих температур, °С | От -20 до +40 |
| Влажность воздуха, не более | 95%, без конденсата |
| Масса, кг, не более | 2,0 |
| Срок сохраняемости светильника до ввода в эксплуатацию | 2 года |
| Срок службы светильника, не менее  | 12 лет |

**Спектральная характеристика используемого светодиода:**

