|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование товара** | **Количество товара, шт.** |
| **1.** | **Светильник светодиодный уличный** | **486** |
|  | Мощность Вт | Не менее 51 не более 59 |
|  | Вторичная оптика | Наличие |
|  | Индекс светопередачи Ra | Не менее 80 |
|  | Коэффициент мощности | Не менее 0,9 |
|  | Рассеиватель | линза |
|  | Количество светодиодов шт | Не менее 46 |
|  | Кривая силы света | Широкая боковая |
|  | Материал монтажных плат | алюминиевый |
|  | Световой поток Лм | Не менее 8000 |
|  | Световая эффективность Лм/Вт | Не менее 125 |
|  | Цветовая температура К | Не менее 4500 не более 5000 |
|  | Коэффициент пульсации светового потока | Не более 1% |
|  | Ресурс светодиодов часов | Не менее 100 000 |
|  | Время включения светильника сек | Не более 1,5 |
|  | Страна производства блока питания | Россия |
|  | Напряжение питания в диапазоне В | От 176 до 264 |
|  | Степень защиты источника питания | не ниже IP 65 |
|  | Степень защиты светильника | не ниже IP67 |
|  | Защита от короткого замыкания | Наличие |
|  | Защита В | От 380 |
|  | Гальваническая изоляция | Наличие |
|  | Материал корпуса | анодированный алюминий |
|  | Способ крепления | консоль |
|  | Вес кг | Не менее 2,5 |
|  | Площадь теплоотводящей поверхности мм2 | Не менее 465000 |
|  | Метод производства корпуса светильника | Экструзия |
|  | Срок гарантии | Не менее 60 месяцев |
| **2.** | **Кронштейн КРСТ/ КРЗ или аналог** | **486 шт.** |
|  | Изменяемый угол наклона | Наличие |
|  | Материал труба сварная  - диаметром мм  - толщиной стенки мм | Не менее 45  Не менее 1,5 |
|  | Вылет мм | Не менее 250 |
|  | Покрытие | порошковая эмаль белого цвета |
|  | Детали кронштейна выполнены из листовой стали, толщиной мм | Не менее 2 |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**Сроки поставки товара:** С даты заключения муниципального контракта в течение 30 календарных дней.

Гарантия на товар – 5 лет