|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование** | **Технические характеристики** |
| **1** | Светильник светодиодный PROMETEY ST 90-05-50/145х63(ШБ) или эквивалент | |  |  | | --- | --- | | Светильник светодиодный PROMETEY ST 90-05-50/145х63(ШБ) или эквивалент | **Параметры** | | Световой поток светильника (Лм) | Не менее 14400 | | Светоотдача (Лм/Вт) | Не менее 160 | | Напряжение питания (В) | Не менее 190 В (АС),  Не более 265 В(AC) | | Мощность (Вт) | Не менее 87 и не более 92 | | Коэффициент мощности | Не менее 0,97 | | Количество светодиодов (шт) | Не менее 106  Не более 110 | | Рабочий ток светодиодов (A) | Не более 0,35 | | Температура свечения (К) | Не менее 5000 | | Индекс цветопередачи (Ra) | Не менее 80 | | Производитель светодиодов | Refond или эквивалент | | Производитель блока питания | MEAN WELL или эквивалент | | Наличие вторичной оптики | Да | | Тип КСС | Широкая боковая | | Угол рассеивания (°С) | 145°х63° | | Пульсации светового потока светильника | Не более 1% | | Защита от импульсных скачков напряжения | До 6кВ | | Защита от перегрева | Двухступенчатая | | Вид климатического исполнения | Не менее УХЛ1 | | Электромагнитная совместимость (радиопомехи) | ГОСТ 30804.3.2-2013, ГОСТ 30804.3.3-2013, ГОСТ IEC 61547-2013 | | Драйвер (наружный/ встроенный) | Встроенный в корпус светильника | | Класс защиты | Не менее IP 67 ГОСТ 14254-2015 | | Класс защиты блока питания | Не менее IP 67 ГОСТ 14254-2015 | | Температура эксплуатации (oС) | -50… + 50 | | Корпус светильника | Цельный алюминий с анодированным покрытием | | Цвет корпуса | Серебристый или серый | | Рассеиватель светильника | Ударопрочный прозрачный УФ-устойчивый поликарбонат | | Габаритные размеры (мм) | Длина не менее 287 мм и не более 300 мм  Ширина не менее 179 мм и не более 187 мм  Высота не менее 72 и не более 75 мм | | Вид крепления | Поворотное консольное на трубу Ø 43-60 мм | | Вес (кг) | Не более 2,7 | | Способ подключения | Наличие строительно-монтажной клеммы (безвинтовой зажим) | | Срок службы | Не менее 100 000 ч | | Гарантийный срок | Не менее 5 лет | | Наличие декларации и/или сертификата соответствия | Да | |