



Характеристика

| | |
|-----------------------------|---|
| Степень защиты IP | IP 65 |
| Класс изоляции | II |
| Напряжение питания | 120-277 В АС |
| Частота напряжения питания | 50/60 Гц |
| Диапазон рабочих температур | от -40°C до +55°C |
| Материал | корпус светильника—алюминиевое литье высокого давления , крышка—сформированный алюминиевый лист , рассеиватель – замороженный цилиндрический Ø 200 мм (PMMA) |
| Цвет | корпус светильника - крашенный, черный RAL 9005 крышка - крашенная, черная RAL 9005 верхняя крышка - анодированная черная |
| Монтаж | непосредственно на опоре или на оголовнике с окончанием Ø60x50, на опоре высотой 4-6 м |
| Тип светодиодов | CREE XM-L2 |
| Срок службы светодиодов L90 | >50 000 ч |
| Гарантия | 5 лет |





Технические данные

| | |
|---|-----------|
| Тип светильника | ЭЛЬБА ЛЕД |
| Код | 213050/3 |
| Температура цвета [K] | 3 500 |
| Коэффициент цветопередачи CRI | >90 |
| Ток питания [цФ] | 940 |
| Мощность диодов ЛЕД [Вт] | 38 |
| Световой поток диодов ¹⁾ ЛЕД [лм] | 4000 |
| Полная мощность [Вт] | 43 |
| Световая производительность [лм/Вт] | 74 |
| Световой поток светильника ¹⁾ [лм] | 3 200 |
| Вес светильника нетто [кг] | 5 |
| Единичный объём [м ³] | 0,06 |
| Боковая поверхность [м ²] | 0,115 |

1) с учетом класса точности диодов допустимая погрешность составляет +/- 7%

- Директива по низковольтному оборудованию LVD 2006/95/WE норма PN-EN 60598-1, PN-EN 60598-2-3
- Директива EMC 2004/108/WE, нормы: PN-EN 55015, PN-EN 61547, PN-EN 61000-3-2, PN-EN 61000-3-3
- Светотехнические параметры установлены на основании лабораторных исследований, проведенных в соответствии с требованиями IESNA LM 79-08

Кривая распределения сил света для етильника ELBA LED

