

Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед Акцент Трек 4
5000К 10°



1. Описание серии

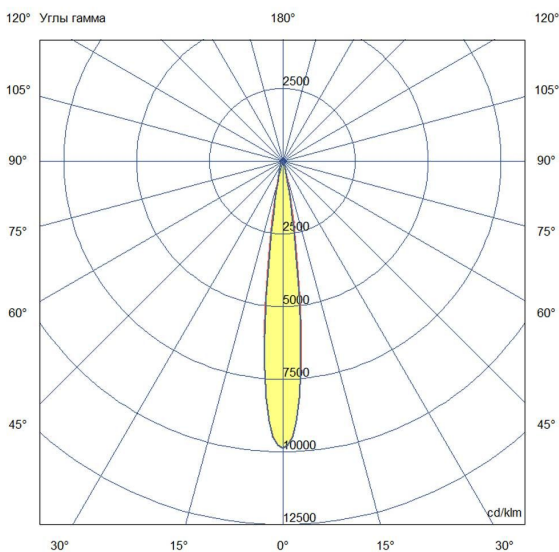
Серия трековых светодиодных светильников для зонального и акцентного освещения торговых павильонов, витрин, выставочных залов и музеев и т.д. Светильники «Акцент Трек» предназначены для эксплуатации внутри помещений.

Особенности серии:

- экструдированный корпус из анодированного алюминия;
- источник питания в металлическом корпусе (IP67) с защитой от микросекундных импульсов высокой энергии;
- рассеиватель из ударопрочного поликарбоната;
- индивидуальная линза из ПММА на каждом светодиоде;
- покрытие корпуса порошковой краской (возможен любой цвет из каталога RAL);
- крепление: металлический кронштейн (с порошковым покрытием) и пластиковый трехфазный мультиадаптер для установки в шинопровод. Крепление позволяет поворачивать светильник на 320 градусов и регулировать угол его наклона на ± 120 градусов.

2. КСС и Габаритный чертёж

Кривая силы света



Габаритный чертёж



3. Основные технические данные и характеристики

| Характеристики | Значение |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Мощность, [Вт ±10%]: | 4 |
| Световой поток светильника, [лм ±5%]: | 500 |
| Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ 34819-2021, [К]: | 5 000 |
| Тип кривой силы света: | концентрированная |
| Угол излучения, [°]: | 10 |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее: | 80 |
| Род тока: | AC |
| Коэффициент пульсации (Кп), не более, [%]: | 1 |
| Напряжение питания, [В]: | ~176-264 |
| Частота напряжения электропитания, [Гц ±10%]: | 50 |
| Коэффициент мощности (Pф), не менее: | 0,9 |
| Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017): | I |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2017): | IP54 |
| Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69): | УХЛ2 |
| Температура эксплуатации, [°С]: | от -50 до +50 |
| Срок службы светильника, не менее, [лет]: | 12 |
| Срок службы светодиодов, не менее, [ч]: | 100 000 |
| Гарантийный срок на светильник, [мес.]: | 60 |
| Материал корпуса: | экструдированный сплав алюминия |
| Материал рассеивателя: | УФ-стабилизированный поликарбонат |
| Цвет покраски: | - |
| Габаритные размеры, не более, [мм]: | 260×120×106 |
| Тип крепления: | трековый шинопровод |
| Масса, [кг]: | 1,2 |