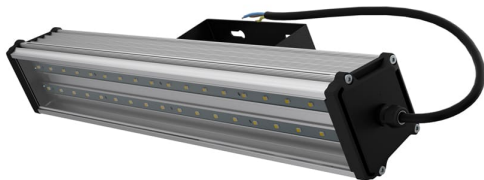


Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед Т-ЛИНИЯ
v2.0-40 ЭКО 5000K 500мм Прозрачный
Низковольтный 12-24V DC

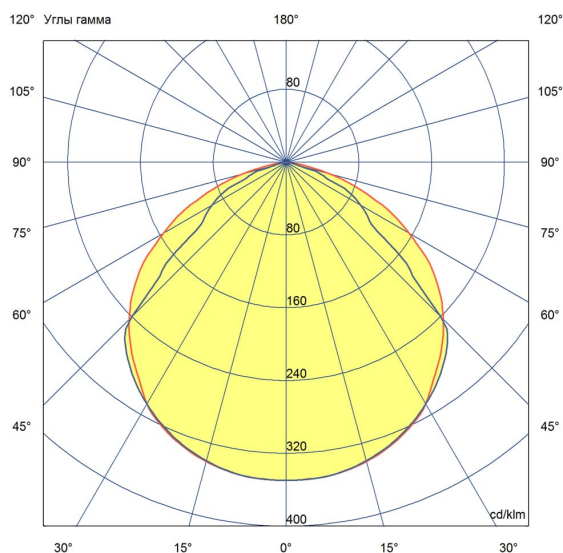


1. Описание серии

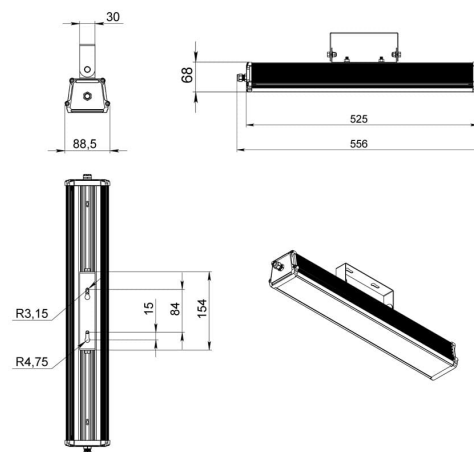
Линейный светильник с алюминиевым корпусом «Т-Линия v2.0 Низковольтный» найдёт применение в освещении промышленных объектов и локальном освещении в производственных цехах, в помещениях с повышенными требованиями к защите от внешних воздействий, где не допускается стандартное напряжение сети 220 В. Варианты исполнений светильников для различного вида монтажа: накладной с защелкой, накладной кронштейн, подвесной на трос, подвесной на рым-болт. Исполнение рассеивателя: «микропризма», «опал» или «прозрачный». Предназначен для замены светильников с ртутными лампами ДРЛ 125 и ДРЛ 250.

2. КСС и Габаритный чертеж

Кривая силы света



Габаритный чертеж



3. Основные технические данные и характеристики

| Характеристики | Значение |
|---|-----------------------------------|
| Мощность, [Вт ±10%]: | 40 |
| Световой поток светильника, [лм ±5%]: | 5 150 |
| Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ 34819-2021, [К]: | 5 000 |
| Тип кривой силы света: | косинусная |
| Тип рассеивателя: | прозрачный |
| Угол излучения, [°]: | 120 |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее: | 70 |
| Коэффициент пульсации (Кп), не более, [%]: | 1 |
| Напряжение питания, [В]: | 12-24 |
| Частота напряжения электропитания, [Гц ±10%]: | 50 |
| Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017): | III |
| Рекомендуемая высота установки, [м]: | 2-6 |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2017): | IP67 |
| Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69) | УХЛ2 |
| Температура эксплуатации, [°С]: | от -40 до +50 |
| Срок службы светильника, не менее, [лет]: | 12 |
| Срок службы светодиодов, не менее, [ч]: | 100 000 |
| Гарантийный срок на светильник, [мес.]: | 36 |
| Материал корпуса: | профиль из алюминиевого сплава |
| Материал рассеивателя: | УФ-стабилизированный поликарбонат |
| Цвет покраски | - |
| Габаритные размеры, [мм]: | 556×89×68 |
| Тип крепления: | защёлка (j-hook) |
| Масса, [кг]: | 1,3 |