

Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед
Т-Линия v2.0 60 1000мм БАП 5000К
Прозрачный

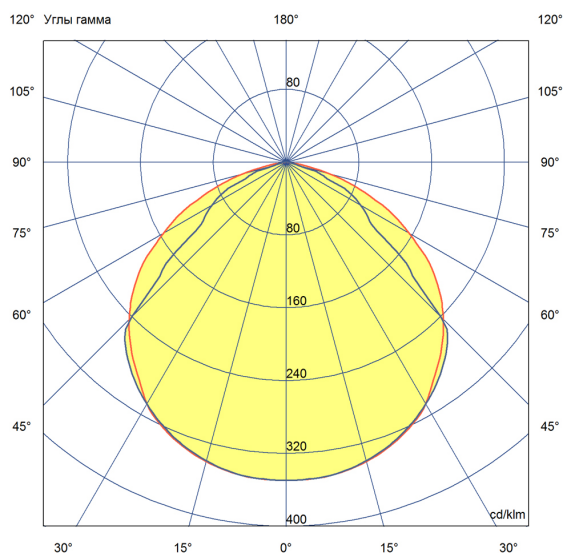


1. Описание серии

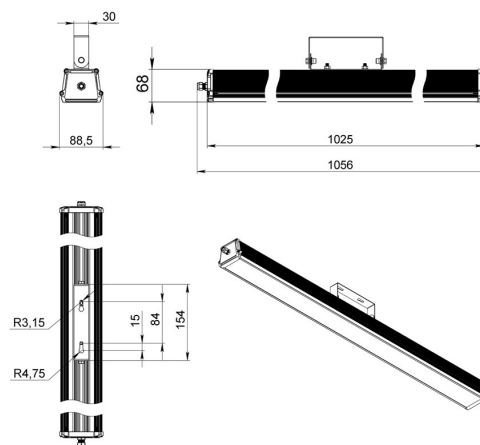
Линейные светильники с алюминиевым корпусом «Т-Линия v2.0 БАП» со встроенным блоком аварийного питания найдут применение в освещении промышленных объектов и локальном освещении в производственных цехах, в помещениях с повышенными требованиями к защите от внешних воздействий. Варианты исполнений светильников 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%]:	55
Световой поток светильника, [лм ±5%]:	8 300
Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ Р 54350-2015, [K]:	5 000
Тип рассеивателя:	прозрачный
Двойной угол половинной яркости, [°]:	120
Напряжение питания, [В]:	176-264
Тип питания:	AC
Производитель светодиодов:	Bridgelux
Аналог светильника:	ДРЛ250
Гарантийный срок, [мес.]:	36
Тип кривой силы света:	косинусная
Индекс цветопередачи (CRI), не менее:	70
Коэффициент пульсации (Кп), не более, [%]:	1
Частота напряжения электропитания, [Гц]:	50
Коэффициент мощности (Pf), не менее:	0,98
Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2017):	I
Наличие гальванической развязки:	есть
Рекомендуемая высота установки, [м]:	2-6
Степень защиты светильника от пыли и влаги по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011:	IP67
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)	УХЛ2
Температура эксплуатации, [°C]:	от -50 до +50
Срок службы светильника, не менее, [лет]:	12
Срок службы светодиодов, не менее, [ч]:	100 000
Опциональные крепления	
Материал корпуса	профиль из алюминиевого сплава
Материал рассеивателя	УФ-стабилизированный поликарбонат
Тип крепления	защёлка (j-hook)
Длина, [мм]:	1 056
Ширина, [мм]:	89
Высота, [мм]:	68
Масса, [кг]:	2,7
Мощность аварийного блока питания, [Вт]:	2,5
Световой поток в аварийном режиме, [лм]:	350
Время работы в аварийном режиме, [ч]:	3
Емкость аккумуляторной батареи, [мАч]:	1 500
Напряжение аккумуляторной батареи, [В]:	6,4
Время полной зарядки батареи, [ч]:	24