

Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед Т-Линия
Стронг 20 500мм CRI70 5000К Закаленное стекло



1. Описание серии

«Т-Линия Стронг» – это светильник для промышленных, складских и прочих помещений с разными классами пожароопасности.

Особенности серии:

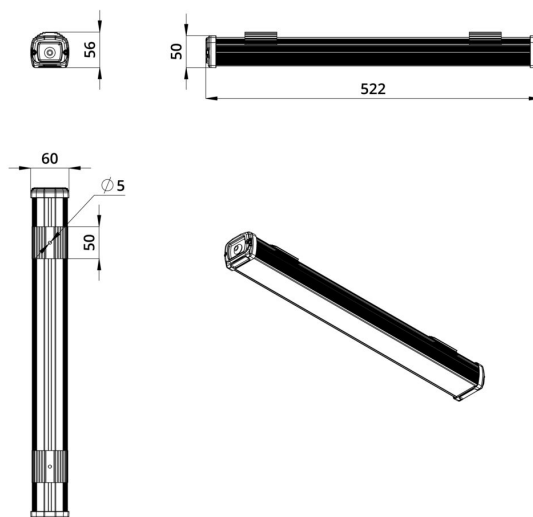
- рассеиватель из закаленного стекла;
- стальные боковые крышки;
- экструдированный корпус из анодированного алюминия;
- эффективные smd-светодиоды;
- базовое крепление J-Hook (защёлка), опциональные – на кронштейн, подвесной на трос, подвесной на винт-петлю.

2. КСС и Габаритный чертеж

Кривая силы света



Габаритный чертеж



3. Основные технические данные и характеристики

Характеристики	Значение
Мощность, [Вт ±10%]:	20
Световой поток светильника, [лм ±5%]:	3 550
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
Род тока:	AC
Коэффициент пульсации (Кп), не более, [%]:	1
Напряжение питания, [В]:	~176-264
Частота напряжения электропитания, [Гц ±10%]:	50
Коэффициент мощности (P _f), не менее:	0,98
Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017):	I
Рекомендуемая высота установки, [м]:	2-12
Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ IEC 60598-1-2017):	IP67
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69):	УХЛ 2
Температура эксплуатации, [°C]:	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:	сплав алюминия, экструдированный
Материал рассеивателя:	закаленное стекло
Цвет покраски:	-
Габаритные размеры, не более, [мм]:	522×60×56
Тип крепления:	защелка (j-hook)
Масса, [кг]:	0,8