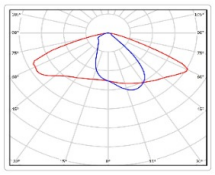
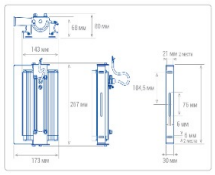
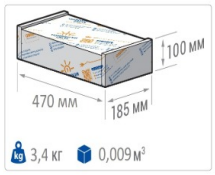
# Взрывозащитный светильник TL-PROM 1 PR Plus 5K W Ex

**Артикул:** УТ000008945
**Мощность, Вт:** 53.8
**Световой поток, Лм** 8294
**Световая эффективность, Лм/Вт:** 154.2
**Индекс цветопередачи CRI:** 72
**Цветовая температура, К:** 5000
**Кривая силы света (КСС):** W (145°x60°) широкая боковая
**Гарантия, мес:** 60








## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Светотехнические характеристики

| | |
|---|---|
| Мощность, Вт: | 53.8 |
| Световой поток светодиодного модуля, ЛМ | 9319 |
| Световой поток, Лм | 8294 |
| Световая эффективность, Лм/Вт: | 154.2 |
| Количество светодиодов, шт: | 96 |
| Кривая силы света (КСС): | W (145°x60°) широкая боковая |
| Цветовая температура, К: | 5000 |
| Индекс цветопередачи CRI: | 72 |
| Коэффициент пульсаций светового потока, %: | ≤ 1% |
| Ресурс светодиодов, ч: | 100000 |

### Электрические характеристики

| | |
|---|---|
| Время включения светильника, с: | 1.5 |
| Диммирование: | Нет |
| Напряжение питания, В: | 176 - 264В AC |
| Частота, Гц: | 47 ~ 63 Гц |
| Коэффициент мощности ИП, cosφ: | ≥0.95 |
| Грозозащита: | Да |
| Термозащита: | Отсутствует |
| Защита от 380, В: | Да |
| Защита от холостого хода: | Восстанавливается |
| Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии: | 4 кВ (L-N), 6 кВ (L-PE, N-PE) |
| Коэффициент пульсаций светового потока, %: | ≤ 1% |
| Гальваническая изоляция: | Да |
| Пробивное напряжение, кВ AC: | > 1,5 кВ AC |
| Сопротивление изоляции, МОм: | вход-выход > 200 МОм; вход-земля > 200 МОм; выход-земля > 200 МОм |
| Класс защиты от поражения электрическим током: | I |

### Эксплуатационные характеристики

| | |
|---|---|
| Маркировка взрывозащиты: | 2Ex nC IIC T6 X, Ex mb IIIC T85 °C Db X |
| Материал корпуса: | Анодированный алюминий |
| Материал рассеивателя: | Оптический поликарбонат |
| Способ крепления светильника: | Поворотная скоба (угол наклона 0°-180°) |
| Степень защиты светильника, IP : | 67 |
| Степень защиты оболочки (корпус): | IK10 |
| Степень защиты оболочки (стекло): | IK10 |
| Температура эксплуатации, °C: | от -40° до +40° |
| Вид климатического исполнения: | УХЛ1 |
| Гарантия, мес: | 60 |

### Массогабаритные характеристики

| | |
|---|---|
| Габариты светильника ДхШхВ, мм: | 223x150x68 |
| Габариты светильника с креплением ДхШхВ, мм: | 267x173x80 |
| Масса нетто, кг: | 3.2 |
| Светильников в коробке, шт: | 1 |
| Объем коробки, м3: | 0.009 |
| Масса брутто, кг: | 3.4 |
| Габариты коробки ДхШхВ, мм | 470x185x100 |

## СКАЧАТЬ

IES файл
Декларация о соответствии ЕАС
Паспорт светильника
Сертификат соответствия
Сертификат
Dwg файл

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1 / 1