

Взрывозащитный светильник TL-PROM 2 PR Plus 5K K50 Ex

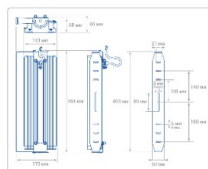
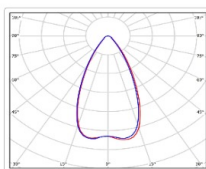
Артикул: УТ000010643
Мощность, Вт: 85
Световой поток, Лм: 12884
Световая эффективность, Лм/Вт: 151.6
Индекс цветопередачи CRI: 72
Цветовая температура, К: 5000
Кривая силы света (КСС): К (50°) концентрированная
Гарантия, мес: 60



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Светотехнические характеристики

Мощность, Вт:	85
Световой поток светодиодного модуля, ЛМ	15063
Световой поток, Лм	12884
Световая эффективность, Лм/Вт:	151.6
Количество светодиодов, шт:	160
Кривая силы света (КСС):	К (50°) концентрированная
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 ~ 264 В AC
Частота, Гц:	47 ~ 63 Гц
Коэффициент мощности ИП, cosφ:	≥ 0.98
Грозазащита:	Да
Термозащита:	Есть
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:	1

СКАЧАТЬ



IES файл



Декларация о соответствии EAC



Паспорт светильника



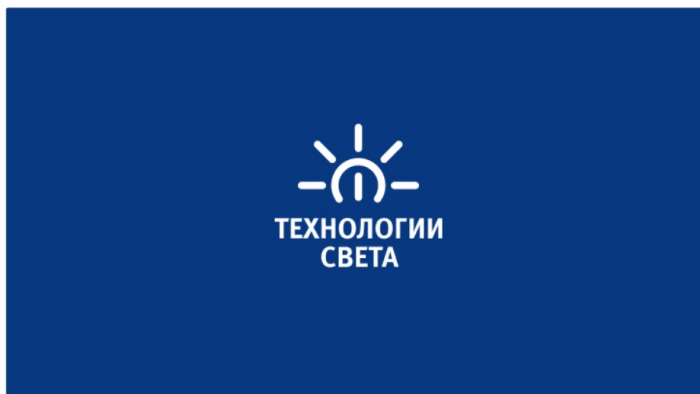
Сертификат соответствия



Сертификат

Dwg файл

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



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:	423x150x68
Габариты светильника с креплением ДхШхВ, мм:	500x185x100
Масса нетто, кг:	4.7
Светильников в коробке, шт:	1
Объем коробки, м3:	0.009
Масса брутто, кг:	4.9
Габариты коробки ДхШхВ, мм:	470x185x100