

СВЕТИЛЬНИК TECHNOLOGIX®  
TLGD серии Грильято мини с полупроводниковыми источниками света (светодиоды)

ПАСПОРТ

1. Назначение  
1.1. Светильники составные встраиваемые (далее светильники) с полупроводниковыми источниками света (светодиоды) предназначены для освещения общественных помещений.
2. Технические характеристики  
2.1. Светильники соответствуют ТУ 27-40-040-21098894-2019, требованиям ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011.  
2.2. Светильники изготавливаются в исполнении УХЛ1 категории размещения 4 по ГОСТ 15150.  
2.3. Питание светильника осуществляется от сети переменного тока напряжением 220В ± 10%, В. частота 50 Гц. Качество электропитания по ГОСТ 13109.  
2.4. Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254 IP20, IP54, IP54.  
2.5. Группа условий эксплуатации в части воздействия механических факторов окружающей среды по ГОСТ 17516 М1.  
2.6. Светильники TLGD предназначены для установки в потолок Грильято с размером ячейки 100x100 мм.  
2.7. Класс защиты от поражения электрическим током II.  
2.8. Основные параметры светильников приведены в Таблице 1.

Типы светильников	Габаритные размеры, (оптическое модуля / модуля ИП) ДхВхШ, мм, не более	Световой поток, лм, не менее	Потребляемая мощность, не более, Вт	Масса, (оптическое модуля / модуля ИП) кг, не более
TLGD01 XX YYY (УХЛ4, IP20)	105x105x41	620	8,2	0,25
TLGD01 XX YYY EM (УХЛ4, IP20)	105x105x41/334x221x46	620	11,2	0,25/1,54
TLGD06 XX YYY (УХЛ4, IP20)	105x105x41/334x221x46	3750	50,0	1,5/1,54
TLGD01 XX YYY (УХЛ4, IP54/20)	105x94x53/334x221x46	530	8,2	0,3
TLGD01 XX YYY EM (УХЛ4, IP54/20)	105x94x53/334x221x46	530	11,2	0,3/1,54
TLGD06 XX YYY (УХЛ4, IP54/20)	105x94x53/334x221x47	3180	50,0	1,8/1,54
TLGD01 XX YYY (УХЛ4, IP54)	105x94x53/180x61x46	530	8,2	0,3
TLGD01 XX YYY EM (УХЛ4, IP54)	105x94x53/832x61x46	530	11,2	0,3/1,7
TLGD06 XX YYY (УХЛ4, IP54)	105x94x53/442x61x46	3180	50,0	1,8/1,7

В условном обозначении светильников буквы и цифры означают следующее:

- TL - торговая марка;
- GD - серия светильника;
- 1-6 - модификация светильника;
- "XX" - обозначение материала рассеивателя (CL/CLM/OL) - поликарбонат/призма/микропризма (оптический температуростойкое стекло);
- YYY - обозначение источника света (в т.ч. отсутствие обозначения - драйвер европейского производства без регулятора, ECF - без регулятора (производство OEM), RA - регулируемый, I-10B, RD - регулируемый DALI);
- Обозначение EM означает, что в светильнике установлен блок аварийного питания (БАП);
- \*\* Полное обозначение модели светильника указано на упаковке и/или этикетке внутренней маркировки / в паспорте на изделие.
- \*\*\*Комплектацию светильника см. п.3.1. и п.5.1.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ОДНОГО СВЕТИЛЬНИКА

- 3.1. В комплект поставки входят:
  - 1.) Светильник - 1 шт. (Таблица 3.1);
  - 2.) Коробка картонная - 1 шт. на шесть изделий для TLGD 01 IP20, 1 шт. на одно изделие для TLGD 06 IP20.
  - 3.) Паспорт - 1 шт. на шесть изделий для TLGD 01 IP20, TLGD01 IP54, 1 шт. на одно изделие для TLGD 06 IP20.
  - 4.) Упаковочный пакет - 6 шт.

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. **ВНИМАНИЕ!** Установку, демонтаж, чистку светильника, и устранение неисправностей производить только при отключенной электросети.
- 4.2. **ВНИМАНИЕ!** Встраиваемые светильники ни при каких условиях не должны контактировать с теплоизолирующим материалом.

5. СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ

- 5.1. Светильник состоит из следующих основных частей Таблица 2:

100  
/ - НОЯ 2019  
ОТК П

