



СВЕТИЛЬНИКІ ТЕCHNOLUX[®]
TLD с полупроводниковыми источниками света (светодиоды)

ПАСПОРТ

1. НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1. Светильники предназначены (далее светильник) с полупроводниковыми источниками света (светодиоды) предназначены для освещения помещений с повышенным содержанием пыли и влаги.
- 1.2. Светильники соответствуют ТУ 27.4939.028-21098894-2017, требованиями ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011.
- 1.3. Светильники изготавливаются в соответствии УХЛ категории размещения 4 по ГОСТ 15150.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1. Питание светильника осуществляется от сети переменного тока напряжением 220±10%, В, частота 50 Гц. Качество электроэнергии по ГОСТ 13109.
- 2.2. Степень защиты от воздействия окружающей среды см. табл.
- 2.3. Грубая условная эксплуатация и чистки под действием механических факторов окружающей среды по ГОСТ 17516 - М1
- 2.4. Светильники предназначены для установки в любой тип минеральных подвесных потолков или потолка из гипсокартона.
- 2.5. Класс защиты от поражения электрическим током - I.
- 2.6. Масса, не более, кг TLDRO6-1.0; TLDRO8; TLDRO6 EM -1.5; TLDRO8 EM - 2,0
- 2.7. Срок службы светильника, не менее, лет -8
- 2.8. Размер отверстия в потолке для установки светильника:
- для серий TLDRO6(S)0605/0607 - Ø150мм; TLDRO8(S)0802/0805 06.07-02/04мм
- 2.9. Основные параметры и характеристики:

Таблица 1.

Артикул*	Класс защиты светильника	Степень защиты светильника (IP)	Мощность (официально ЕМ),Вт	Габаритные размеры, не более мм, АхВхС**
TLDRO802 1	IP44	IP20	30 (33)	Ø 225x166
TLDRO802 2	IP44	IP20	25 (28)	Ø 225x166
TLDRO802 3	IP44	IP20	20 (23)	Ø 225x166
TLDRO803 1	IP44	IP20	30 (33)	Ø 225x166
TLDRO803 2	IP44	IP20	25 (28)	Ø 225x166
TLDRO803 3	IP44	IP20	20 (23)	Ø 225x166
TLDRO805 1	IP65	IP65 или IP20	30 (33)	Ø 220x105
TLDRO805 2	IP65	IP65 или IP20	25 (28)	Ø 220x105
TLDRO805 3	IP65	IP65 или IP20	20 (23)	Ø 220x105
TLDRO605 1	IP65	IP65 или IP20	15 (18)	Ø170x100
TLDRO605 2	IP65	IP65 или IP20	10(13)	Ø170x100
TLDRO806 1	IP65	IP65 или IP20	30 (33)	Ø 220x105

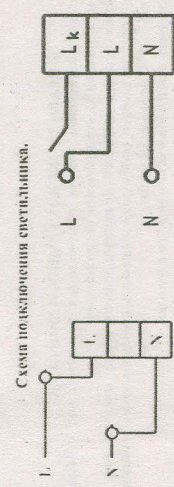


Рис.1 Схема подключения светильника.
 Рис.2 Схема подключения светильника без блока аварийного питания и ЕМО с БАП. Рис.2
 Схема подключения светильника ЕМ1 и ЕМ2 с БАП.
 Lk-коммутируемая через выключатель фаза (Для и/или выключателя).
 L-не коммутируемая фаза (предназначена для зарядки аккумулятора БАП) при отключении которой вместе с Lk светильник переходит в аварийный режим. N-ноль.
 L и Lk подключаются к одной фазе.

Таблица 2.

XX	ТИП РАССЕИВАТЕЛЯ
02	Стекло матовое
03	Стекло мозаика
05	Поликарбонат прозрачный
06	Поликарбонат или полистирол тригма/микротригма
07	Поликарбонат или полистирол опаловый

Гарантийный срок на светодиодные светильники составляет 36 месяцев с даты продажи (выпуска) при соблюдении правил эксплуатации.

