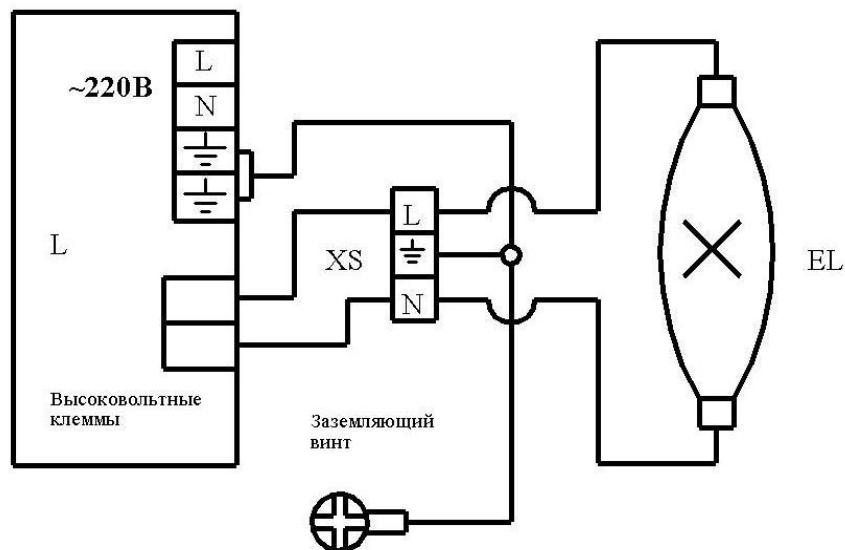


Схема светильника.



EL - Компактная металлогалогенная лампа.
L – Электронный ПРА.
XS – Колодка высоковольтная.

Рис.1

СВЕТИЛЬНИК TECHNOLUX® для компактных металлогалогенных ламп (ГВО-31)

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Светильники для компактных металлогалогенных ламп (МГЛ) (далее светильники) предназначены для создания как заливающего, так и акцентированного освещения. В светильниках используются компактные металлогалогенные лампы типа: CDM-TD (CDM-T для светильника TL20H-02), MHN(W)-TD «PHILIPS» или аналогичные.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1. Светильники соответствуют ТУ 3461-010-21098894-2011, требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 598-2-2 и ЭМС по ГОСТ Р 51318.
- 2.2. Светильники изготавливаются в исполнении УХЛ категории размещения 4 по ГОСТ 15150.
- 2.3. Питание светильника осуществляется от сети переменного тока напряжением $-220 \pm 10\%$ В, частоты 50 Гц. Качество электроэнергии по ГОСТ 13109.
- 2.4. Степень защиты от воздействий окружающей среды по ГОСТ 14254 - IP20; IP44**
- 2.5. Группа условий эксплуатации в части воздействий механических факторов окружающей среды по ГОСТ 17516 - M1
- 2.5. Светильники предназначены для установки в любой тип минеральных подвесных потолков или потолки из гипсокартона.
- 2.6. Класс защиты от поражения электрическим током I.
- 2.7. Масса, не более, кг - 2,5
- 2.8. Срок службы светильника, не менее, лет - 10
- 2.9. Сертификат соответствия №ТС-RU С-RU.ME64.B.00018 Серия RU № 0000847.
- 2.10. Основные параметры и характеристики:

Артикул*	Модификация			Установочный диаметр, мм.	Габаритные размеры, мм.
	1x35 EL	1x70 EL	1x150 EL		
TL08H-01		+	+	Ø200	Ø225xH145
TL08H-02/03		+	+	Ø200	Ø225xH140
TL08H-12/13		+	+	Ø210	Ø230xH120
TL10H-02/03		+	+	Ø240	Ø257xH170
TL20H-01		+	+	L217xW124	L229xW143xH135
TL20H-02	+	+		Ø160	Ø180xH140
TL30H-01/02		+		Ø135	Ø150xH125

* Конкретное обозначение светильника и мощность ламп указана на упаковке и этикетке.

** Степень защиты указана на этикетке.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ОДНОГО СВЕТИЛЬНИКА

3.1. В комплект поставки входят:

- 1) Светильник в сборе -1 шт.
- 2) Коробка картонная -1 шт.
- 3) Паспорт -1 шт.
- 4) Упаковочный пакет -1 шт.
- 5) Пружины крепления к потолку.

Компактная металлогалогенная лампа в комплект поставки не входит.

Литера EL означает комплектацию светильника электронным ПРА;

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. Установку, чистку светильника, ремонт, замену ламп и стартеров производить только при отключенной электросети.

4.2. Запрещается применять лампы других номинальных характеристик, кроме указанных в п.п. 1.1., 2.10. Допускается применение ламп с аналогичными характеристиками.

4.3. ВНИМАНИЕ ! Светильники предназначены для установки непосредственно на поверхности из нормально воспламеняемых материалов.

4.4. Светильники выполнены по I классу защиты от поражения электрическим током и должны быть надежно заземлены.

4.5. ВНИМАНИЕ! В светильнике используется высокое напряжение.

5. СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ

5.1. Светильник состоит из следующих основных частей:

1. Корпус светильника с установленной комплектацией.

2. Электронный ПРА.

3. Зеркальный отражатель и декоративное матовое/мозаичное стекло в рамке для светильников TL08H-02/03, TL08H-12/13, TL30H-01/02, TL10H-02/03.

Зеркальный отражатель и декоративное мозаичное стекло, смонтированные в отдельном корпусе и поворачивающиеся на угол 45° для светильников TL20H-01/02. Растр с установленным на нем матовым стеклом для светильников TL08H-01.

4. Пружины крепления светильника к потолку.

6. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

6.1. Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

6.2. Светильники после длительного транспортирования и/или хранения перед установкой необходимо выдержать в отапливаемом помещении при температуре +15...20°C не менее 24 часов.

6.3. После распаковки светильника необходимо извлечь из корпуса декоративное стекло (растр со стеклом) и снять отражатель, отвернув декоративную гайку. Для светильников TL20H-01/02, TL30H-01/02 достаточно извлечь из корпуса декоративное стекло. Для моделей TL10H-02/03 и TL08H-01 необходимо также снять верхнюю крышку, отвернув винт.

6.4. Присоединить провода идущие из высоковольтной колодки к клеммам колодки электронного ПРА согласно схеме электрической светильника.

Высоковольтные провода, подключаемые к клеммам должны иметь длину не более 200 мм.

6.5. Присоединить питающие сетевые провода (сечение не менее указанного на корпусе электронного ПРА) к клеммной колодке электронного ПРА. Подключение заземляющего провода обязательно. Подключение светильника к электрической сети производить только при обесточенной сети. Установить светильник, в отверстие потолка, зафиксировав его пружинами. Допускается располагать электронное ПРА на опорной поверхности рядом со светильником.

Не допускается устанавливать светильник в замкнутые ниши.

(свободное пространство вокруг светильника должно составлять не менее 250 мм.)

6.6. Установить МГЛ лампу по мощности соответствующую указанной на упаковке или этикетке.

6.7. Установить декоративное стекло, крышку и отражатель на место.

6.8. При загрязнении светильника его декоративное стекло и отражатель протираются сухой мягкой тканью.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

7.1. Светильник признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска, отметка ОТК, номер бригады указаны на внутренней этикетке светильника.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1. Гарантийный срок эксплуатации 18 месяцев с даты продажи (но не более 24 месяцев со дня выпуска) при соблюдении потребителем условий эксплуатации. Возможно увеличение гарантийного срока, условия предоставления расширенной гарантии размещены в сети интернет на официальном сайте компании в разделе «Гарантии качества».

8.2. Срок службы светильника в нормальных климатических условиях, при соблюдении правил монтажа и эксплуатации, составляет не менее 10 лет.

8.3. Претензии за дефекты, появившиеся в течение гарантийного срока из-за небрежного хранения, транспортирования, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания не принимаются.

8.4. Выход из строя ламп браком не является.

8.5. В случае выхода светильника из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации, потребитель предъявляет претензии в установленном порядке по адресу: 601655, г. Александров, Владимирская обл., ул. Гагарина д.2, ООО «АЭТЗ «Рекорд», тел. (49244) 6-34-13.