

ПАСПОРТ

на изделие серии

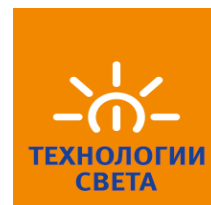
TL-Office IP54 EM

Светильник с батареей аварийного питания для офисно-административных, бытовых, торговых помещений и помещений в развлекательно-досуговых центрах

(светильник светодиодный)

ТУ 3461-002-65395541-2012

ООО «Технологии света»



*Мы знаем, что
у вас есть выбор,
спасибо, что
выбрали нас!*



Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Технологии света»
Адрес: Россия, 347933, Ростовская область, г. Таганрог, Мариупольское шоссе, 71Л.
Телефон: 8 (8634) 431-297, факс: 8 (8634) 431-297.

СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ИНДЕКСОВ

Модификации:

ЕМ - БАПы, аварийное исполнение, указывается мощность БАП

QD - Тип светодиодов

VD - Влажная дезинфекция

Тип исполнения:

OFFICE - Светильник предназначен для освещения офисных, торговых и других общественных помещений;

OFFICE GR - Светильник предназначен для освещения офисных, торговых и других общественных помещений для установки в потолочную систему Грильято;

OFFICE PANEL - Светильник предназначен для освещения офисных, торговых и других общественных помещений, имеющий равномерную засветку;

RADIUS - Светильник предназначен для освещения на объектах жилищно-коммунального хозяйства, подъездов многоквартирных домов и подсобных помещений, обладает антивандальными характеристиками, имеет настенное или потолочное крепление;

ROUND – Встраиваемый светильник предназначен для освещения офисных, торговых и других общественных помещений;

ROUND H – Встраиваемый светильник предназначен для освещения офисных, торговых и других общественных помещений.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТИЛЬНИКА

TL-Office 30 OPL 840 IP54 GL EM 3-3,5	
Потребляемая мощность, Вт*	31,4
Световой поток светильника, лм*	3 129
Индекс цветопередачи CRI	80
Напряжение питающей сети, В	176 - 264 В AC
Частота питающей сети, Гц	50 - 60 Гц
Коэффициент мощности (cos φ), не менее	0,98 при нагрузке более 50 %
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Световая отдача, лм/Вт	99,65
Класс светораспределения	прямой
Цветовая температура (Тс), К	4 000
Тип КСС	D (120°) косинусная
Пульсации светового потока не более	<1
Температура эксплуатации, °С	от -10° до +40°
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Степень защиты от воздействия окр.среды	54
Корпус светильника	Металл с полимерным покрытием
Материал рассеивателя	Полистирол
Крепление	Встраиваемый
Класс пожароопасной зоны	П-IIА
Габариты светильника с креплением ДхШхВ, мм	595х595х53
Масса, нетто, кг*	5,7
Аккумулятор	Встроенный литий-ионный (Li-Ion)
Световой поток аварийного режима, Лм	269
Время полной зарядки батареи, ч	24
Время работы от батареи, ч *	2

* — ±10%

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Предназначение светодиодных светильников серии TL-Office IP54 ЕМ (далее светильники): Светильник с батареей аварийного питания для офисно-административных, бытовых, торговых помещений и помещений в развлекательно-досуговых центрах.

1.2. Светильники изготавливаются в соответствии с ТУ 3461-002-65395541-2012

1.3. Светильники сертифицированы и соответствуют требованиям технических регламентов «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011) и «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011).

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник – 1 шт., паспорт – 1 шт., упаковка – 1 шт.

3. ТРЕБОВАНИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

3.1. Монтаж и эксплуатация светильника должны производиться в соответствии с паспортом на изделие, а также «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

3.2. Все работы по монтажу, замене, подключению светильника должны проводиться только при отключенном питающем напряжении.

3.3. При подключении проводов питания к светильнику необходимо обеспечить степень защиты соединения не ниже степени защиты светильника.

3.4. Перед вводом в эксплуатацию светильник должен быть заземлен, в соответствии с 6 разделом ПУЭ «Электрическое освещение».

3.5. Эксплуатация светильника с поврежденным рассеивателем не допускается.

3.6. Не допускается эксплуатация светильника с поврежденной изоляцией проводов.

4. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ПОДКЛЮЧЕНИЮ

ВНИМАНИЕ: Все работы по монтажу осуществлять только при отключенном напряжении питания.

4.1. Распаковать светильник.

4.2. Светильники серии TL-Office монтируются в подвесную потолочную систему Armstrong с размерами ячеек 600x200 мм, 600x600 мм, 1200x200 мм. Перед установкой светильников произвести монтаж потолочной системы Armstrong.

4.3. Установить светильник в монтажную нишу потолка.

4.4. Присоединить провода питания и заземляющий провод к соответствующим зажимам клеммной колодки в соответствии с указанной полярностью.



(желто-зеленый провод) – заземление

L

(коричневый провод) – +

N

(синий провод) – -

5. ВНИМАНИЕ

5.1. Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечёт утрату гарантийных обязательств.

5.2. Продавец оставляет за собой право вносить любые конструктивные изменения в выпускаемую им продукцию, при этом не нарушая основных технических показателей, без предварительного уведомления об этом. Безопасность эксплуатации вентехнического оборудования обеспечивается тщательным соблюдением настоящей инструкции. В связи с этим ее следует сохранять и передавать пользователям, осуществляющим монтаж указанных

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

6.1. Гарантийный срок эксплуатации 60 месяцев со дня отгрузки при соблюдении потребителем условий эксплуатации. Гарантийный срок для аккумуляторного блока – 2 года.

6.2. Срок службы светильников при нормальных климатических условиях, при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет не менее 12 лет.

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

6.4. Производитель обязуется произвести гарантийный ремонт вышедших из строя светильников в течении 5 лет со дня отгрузки, при условии соблюдения пользователем правил эксплуатации изделия и отсутствии признаков механических повреждений и нарушения правил

6.5. В случае выхода из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации потребитель обязан:

- при обнаружении дефектов и недостатков продукции по качеству Покупатель извещает в письменном виде об этом Продавца, с помощью уведомления и приложенных к нему фотографий с полным описанием брака.
- предъявить претензии в установленном порядке по адресу: 347933, РФ, Ростовская область, г. Таганрог, Мариупольское шоссе, 71 Л, ООО «Технологии света», (8634) 431-297.

6.6. Гарантийный ремонт не производится в случае:

- нарушения потребителем правил эксплуатации, в том числе превышения питающих и вводных напряжений и частоты, что привело к пробое защитных цепей питания и неисправности высоковольтных входных каскадов, использования не предусмотренных инструкцией входных и сетевых шнуров, щупов др.
- наличия механических повреждений, в том числе, трещин, сколов, разломов, разрывов корпуса или платы и т.п.; тепловых повреждений, в том числе, следов пайки, оплавления, брызг припоя и т.п.; химических повреждений, проникновения влаги внутрь прибора, в том числе, окислении, разьедания металлизации, Следов коррозии или корродирования, конденсата или морского соляного тумана и т.п.;
- наличия признаков постороннего вмешательства, нарушения заводского монтажа;
- использование устройства в зонах повышенного воздействия электромагнитных полей.

6.7. Выход из строя светильника в результате эксплуатации в агрессивных средах не является гарантийным случаем.

7. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

7.1. По истечении срока службы светильники разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработки вторсырья.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Светильник изготовлен и принят в соответствии с действующей технической документацией и признан годным к эксплуатации.



Дата выпуска _____

Упаковщик _____

М.П.