

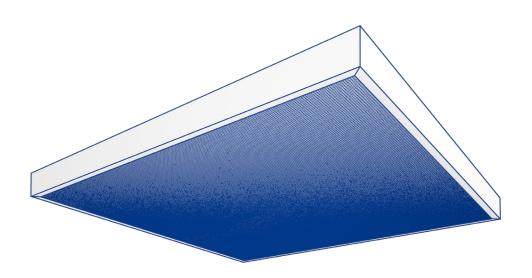
ПАСПОРТ на изделие серии

TL-3KO

Светильник стационарный общего назначения (светильник светодиодный)

ТУ 3461-002-65395541-2012

www.tl-shop.ru









Дистрибьютор: Общество с ограниченной ответственностью «КОНТУР» Адрес: Россия, 347939, Ростовская область, г. Таганрог, Мариупольское шоссе, 71В. Телефон: 8 (800) 707-01-69

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Технологии света» Адрес: Россия, 347939, Ростовская область, г. Таганрог, Мариупольское шоссе, 71Л.

НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1. Светодиодные светильники серии TL-Office (далее светильники) предназначены для внутрипромышленного освещения зданий для установки на подвес или монтажную поверхность.
- 1.2. Светильники сертифицированы и изготавливаются в соответствии с ТУ 3461-002-65395541-2012, Сертификат соответствия № ЕАЭС RU C-RU.HB26.B.00379/20 от 06.03.2020 г.
- 1.3. Светильники соответствуют требованиям безопасности ТР ТС 004/2001 «О безопасности низковольтного оборудования», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011г № 768; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» утв. Решением КТС от 09 декабря 2011 года №879.
- 1.4. Светильники изготавливаются в исполнении УХЛ категории размещений 4 по ГОСТ 15150.

TL-Office	30	P(0)	5K	БАП 2,4	DIM
Офисное освещение	Мощность	Рассеиватель Р-«призма» О-«опал»	Цветовая температура 5000К/4000К	БАП 2,4 Вт	Поддержка диммирования

Наименование светильника	TL-Office 30		TL-Office 40		TL-Office 50		
Рассеиватель	Р	0	Р	0	Р	0	
Потребляемая мощность, Вт.*	31,7		40,5		51,5		
Марка светодиода	Osram DURIS GW JTLQS1.EM						
Световой поток светодиодного модуля, Лм*	4 321		5 761		7 202		
Суммарный световой поток с учетом потерь,Лм*	3 631	2 943	4 637	3 714	5 897	4 722	
Цветовая температура, К	4000/5000						
Двойной угол половинной яркости, градус.	120						
КСС	Д						
Количество светодиодов	24		32		40		
Индекс светопередачи, Ra	>80						
Коэффициент пульсации, %	⟨2		⟨2		(1		
Рабочий ресурс светодиодов, час.	до 100 000						
Диапазон напряжения питания, В.	176-264						
Частота, Гц	50-60						
Время включения, сек	1						
Атмосферное давление, кПа	от 84 до 107						
Относительная влажность, %	до 98						
Температура окружающей среды, °С			от -20 до +40				
Климатическое исполнение и категория размещения			УХЛ	П 4			
Габаритные размеры, мм. ДхШхВ			1200X200X40				
Степень защиты	IP 20						
Масса, кг.	2.55	2.55	2.55	2.55	2.55	2.55	

^{* - ±5%}

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.2. Класс защиты от поражения электрическим током -1. Питание осуществляется от сети 220B, 50 Гц.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 Светильник – 1 шт, паспорт – 1 шт. (один на каждую упаковку)

ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. Установку и чистку светильника производить только при отключенном питании.
- 4.2. Светильники выполнены по 1 классу защиты от поражения электрическим током и должны быть надежно заземлены.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

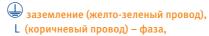
- **5.1.** Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 5.2. Запрещается, во избежание несчастных случаев, производить ремонт, чистку светильника и замену ИПС в светильнике без отключения напряжения в линии питания светильников. Не использовать в агрессивных средах.

инструкция по монтажу

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

- **6.1.** Распакуйте светильник, снимите заводскую защитную пленку с рассеивателя светодиодного светильника. На светильниках с микропризмой светорассеиватель устанавливать рифленой стороной наружу.
- 6.2. Выполните разметку и подготовку монтажных отверстий.
- 6.3. Установите крепеж (в комплект не входит). При выборе крепежа учитывайте материал и тип опорной поверхности.
- 6.4. Закрепите светильник
- 6.5. Присоедините провода питания и заземляющий провод к соответствующим зажимам клеммной колодки (приобретаются отдельно) в соответствии с указанной полярностью.

N (синий провод) – ноль



ВНИМАНИЕ

- **7.1.** Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечёт утрату гарантийных обязательств.
- 7.2. 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 светотехнического оборудования обеспечивается тщательным соблюдением настоящей инструкции. В связи с этим ее следует сохранять и передавать пользователям, осуществляющим монтаж указанных светильников.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1. Гарантийный срок эксплуатации 60 месяцев со дня отгрузки при соблюдении потребителем условий эксплуатации

- 8.2. Срок службы светильников при нормальных климатических условиях, при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет не менее 10 лет.
- **8.3.** Претензии за дефекты, появившиеся в течении гарантийного срока из-за небрежного хранения, транспортирования, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания не принимаются.
- 8.4. Производитель обязуется произвести гарантийный ремонт вышедшие 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 электропитания устройства.
- 8.5. 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: 347900, РФ, Ростовская область, г. Таганрог, Мариупольское шоссе, 71 Л, ООО «Технологии света».
- 8.6. Гарантийный ремонт не производится в случае:
- нарушения потребителем правил эксплуатации, в том числе превышения питающих и вводных напряжений и частоты, что привело к пробою защитных цепей питания и неисправности высокочувствительных входных каскадов, использования не предусмотренных инструкцией входных и сетевых шнуров, щупов и др.
- наличия механических повреждении, в том числе, трещин, сколов, разломов, разрывов корпуса или платы и т.п.; тепловых повреждений, в том числе, следов паяльника, оплавления, брызг припоя и т.п.; химических повреждений, проникновения влаги внутрь прибора, в том числе, окислении, разъедания 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.
- 8.7. Выход из строя светильника в результате эксплуатации в агрессивных средах не является гарантийным случаем.

УТИЛИЗАЦИЯ

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

СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ

10.1. Светильник соответствует ТУ 3461-002-65395541-2012 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска	
Упаковщик	
,	м. п.