

Технический паспорт и руководство по эксплуатации

модель: TL

Светильник светодиодный TL-CBO-600-6500-36w IP40

Светильник светодиодный TL-CBO-600-4000-36w IP40

Светильник светодиодный TL-CBO-300-6500-18w IP40

Светильник светодиодный TL-CBO-300-4000-18w IP40

1. Назначения и область применения

1.1 Встраиваемые светодиодные светильники, равномерной засветки, Модель TL предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 220В частоты 50-60 Гц. Соответствуют требованиям ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011.

1.2 Область применения. Светодиодные светильники предназначены для внутреннего освещения общественных помещений. Могут использоваться в офисных зданиях, торговых комплексах, в основных и вспомогательных местах общего пользования (коридорах, лестничных пролетах, столовых, конференц-залах, спортзалах, кафе и ресторанах).

1.3 Имеют сертификат или декларацию о соответствии: ТР ТС (таможенного союза) ЕАС

2. Комплектность

В комплект поставки входят:

-Светодиодный светильник с драйвером- 10 шт.

-Упаковочная коробка- 1 шт.

-Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.

3. Технические параметры*

Характеристики	CBO-36Вт 4000К/6500К	CBO-18Вт 4000К/6500К
Размер, мм	595x595x31	595x295x31
Цветовая температура, К	4000/6500	4000/6500
Мощность, Вт	36	36
Световой поток, Лм	3600(4000)	1800(2000)
Светодиоды, тип	2836 SMD	2836 SMD
Индекс цветопередачи, CRI	>80	>80
Угол свечения, градусов	120	120
Цвет корпуса/Рассеиватель	Белый/Опал	Белый/Опал
Напряжения питания, В	180-260/50-60Гц	180-260/50-60Гц
Коэффициент мощности, cosφ	>0,5	>0,5
Пылевлагозащита, светильник IP	40	40
Коэффициент пульсации светового потока, %	<5	<5
Диапазон рабочих температур, °С	от -10 до +40	от -10 до +40
Класс защиты от поражения электрическим током	II	II
Ресурс работы светильника, часов	>30 000	>30 000
Масса светильника, нетто кг	0,8	0,45
Масса транспортной коробки, брутто кг	10,1	5,8

*поставщик оставляет за собой право, вносить изменения в технические характеристики без согласования с получателем, если отклонение составляет не более 10% от заявленных.

4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ.

- Внимание! К электромонтажным работам по подключению и отключению светильников допускаются лица, имеющие допуск по электробезопасности не ниже III группы
- Эксплуатация светильников должна производиться в соответствии с настоящим Паспортом.
- Запрещается монтировать, демонтировать, чистить светильник при включении
- С целью исключения поражения электрическим током светильник должен быть заземлен.

- Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления
- Запрещается эксплуатация светильника с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений.
- Запрещается самостоятельно разбирать и ремонтировать светильник
- Согласно правилам по производству работ по устройству подвесных потолков крепление светильников к перекрытию должно выполняться на отдельных подвесках, не связанных с подвесками крепления подвесных потолков.
- В процессе эксплуатации светильника необходимо не реже одного раза в год производить профилактический осмотр и чистку светильника. Проверяют исправность изделия и надежность креплений. Светильник при загрязнении протереть мягкой влажной чистой салфеткой.

- Перед монтажом ознакомиться с п.5 настоящего Паспорта.

5. МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА.

- При установке и подключении светильника необходимо руководствоваться Правилами устройства электроустановок (ПУЭ) в последней редакции
- Установку и подключение светильника проводить только при отключённом питающем напряжении.
- Установку и подключение светильника осуществлять только лицам, имеющим допуск к данному виду работ.
- Перед установкой убедиться, что место установки способно выдержать нагрузку в 10 раз больше, чем вес изделия. Кронштейн изделия фиксируется и закрепляется при помощи крепёжных деталей на месте установки, крепёжные части соединительного кронштейна должны быть прочными, чтобы предотвратить несчастные случаи.
- Устанавливать на поверхности, не подверженной колебаниям и возгоранию.
- Подключить светильник к сети электропитания, используя провод, выходящий из светильника, соблюдая расцветку: коричневая жила провода – L, синяя жила провода – N. Включить питание светильника, убедиться, что светильник работает.
- Монтаж, демонтаж и обслуживание электротехнической продукции должны производиться при выключенном электропитании.
- Светильник предназначен для подключения к сети с выключателем.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

6.1 Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения, но не более 30 месяцев с даты изготовления

6.2 При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств необходимо обращаться по месту приобретения изделия.

6.3 Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием контактного лица владельца и условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с паспортом предприятию-изготовителю или официальному представителю;

6.4 К гарантийному ремонту принимаются изделия, не подвергавшиеся разборке и конструктивным изменениям, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек предприятия-изготовителя;

6.5 Расходы на транспортировку светильника оплачиваются покупателем;

6.6 Не пытайтесь сами отремонтировать светильник, это лишает Вас гарантии!

Гарантии не подлежат светильники, вышедшие из строя по причине значительных отклонений параметров питающей сети.

6.7 Светильники не подлежат замене по гарантии в случае, если ущерб был причинен в результате неправильной эксплуатации, нарушения правил установки и безопасности, обстоятельств непреодолимой силы.

6.8 Замена светильников по гарантии производится при обязательном предварительном тестировании и при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона.

6.10 Предприятие-импортер не несет ответственности за прямые, косвенные или вытекающие

убытки, потерю прибыли или коммерческие потери, каким бы то ни было образом связанные с изделием а так же возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения условий эксплуатации, установки изделия, либо умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц.

6.11 Ни при каких обстоятельствах ответственность предприятия-импортера не может превысить собственной стоимости изделия.

6.12 Товар сертифицирован и соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». ЕАС

7. СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИИ И ХРАНЕНИИ ИЗДЕЛИЯ.

7.1. Упаковка изделия соответствует ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки».

7.2. Хранение осуществляется только в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией. Условия хранения продукции в соответствии с группой условий хранения 2 по ГОСТ 15150.

7.3. Транспортирование изделий допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги, на паллетах, стянутых плёнкой в один этаж.

8. УТИЛИЗАЦИЯ.

Не содержит токсичных материалов, а также комплектующих, приносящих вред окружающей среде. Утилизацию светильников производить обычным способом.

9. ДАТА ПРОИЗВОДСТВА УКАЗАНА НА КОРПУСЕ ИЗДЕЛИЯ

Производитель: ТайчжоуШаньюань Пластик ИллюминэйшнКо., Лтд. адрес: Middle Shugang Road Jiaojiang Economic Development Zone, Jiaojiang, Taizhou, Zhejiang, China