

Общее описание.

Встраиваемый светодиодный светильник серии TDS-ARM предназначен для общего, дежурного, аварийного освещения торговых, офисных, общественных, административных, производственных, а также жилых помещений. Светодиодные светильники незаменимы, если необходимо комфортное освещение, стабильность светового потока и низкое энергопотребление.

Спецификация на продукт.

- Светильник – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.
- Упаковка – 1 шт.

Общие параметры

- Рабочее входное напряжение AC176-264 В, 50 Гц;
- Рабочая температура от 1° до 40° С;
- Степень защиты IP20/IP40;
- УХЛ4
- Индекс цветопередачи >80Ra
- КСС – Д
- Класс светораспределения - П

Структура артикулов

TDS-ARM.1YYY.PPPE.0600840.KKX0030

YYY-код типоразмера

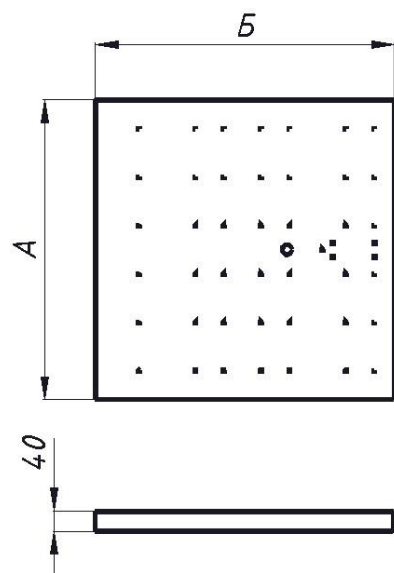
YYY	A	Б
001	595	595
002	595	295
003	595	180
004	595	110
005	595	90
006	1195	595
007	1195	295
008	1195	180
009	1195	110
010	1195	90

PPP- мощность светильника (указана на этикетке в наименовании светильника);

KK- цветовая температура, может принимать значения: 30-3000К, 40-4000К, 50-5000К, 65-6500К;

X- тип рассеивателя М - микропризма, Р - призма, К - колотый лёд, L - опал.

Е - 1 – обычный, 2 – аварийный 1 час, 3 – аварийный 3 час.



Правила установки и монтажа

Монтаж светодиодных светильников серии ARM производства TDS Light производится в подвесные потолочные системы АРМСТРОНГ рассеивателем вниз.

Общие правила монтажа:

Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии механических повреждений;

Внимание! Перед подключением или заменой светильника убедитесь в отсутствии напряжения!

Электрическое подключение светильника осуществляется через клеммную колодку, установленную на внутренней поверхности корпуса светильника. Подключите сетевой провод к контактам клеммной колодки светильника строго в соответствии с маркировкой: N- нейтраль, L- фаза, PE- заземление. Сечение проводников кабеля должно быть не более 2,5 мм².

Выполните электрическое подключение согласно общим правилам монтажа, для этого заведите питающий провод в корпус через резиновую втулку.

Установите рассеиватель в корпус светильника и зафиксируйте его при помощи металлической планки и саморезов. Заведите корпус светильника в межпотолочное пространство и подвесьте на проушины к подвесам. Выровняйте в уровень с потолком. Включите питание и убедитесь в том, что светильник нормально функционирует.

При аварийном исполнении для подключения светильника руководствоваться схемой на Рисунком 1.

Внешний вид:

Корпус светильника изготовлен из высококачественной стали и покрашен порошковой краской.

Рассеиватель из прочного PMMA или полистирола устойчивого к УФ излучению.

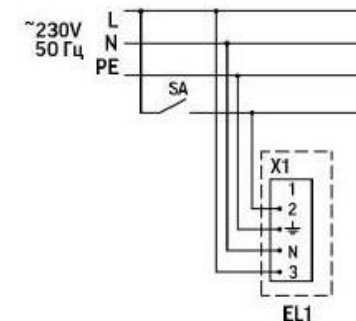


Рисунок 1

Эксплуатация и техника безопасности

Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителями»

Монтаж, демонтаж и обслуживание электротехнической продукции TDS Light должны производиться при выключенном электропитании.

Светодиодные светильники и комплектующие при подключении не должны иметь механических повреждений.

При монтаже необходимо соблюдать инструкцию по подключению – неверное подключение может повредить изделие.

Светодиодные светильники TDS Light могут использоваться только с оригинальными комплектующими.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатация светильников с повреждённой изоляцией проводов и мест электрических соединений, а также светильника имеющего механически повреждения.

Проводить монтаж электротехнической продукции TDS Light рекомендуется в соответствии с приложенными инструкциями, лицом имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ.

В целях повышения надёжности и увеличения срока службы рекомендуется периодически осматривать находящуюся в эксплуатации продукцию.

С целью исключения поражения электрическим током, светильник должен быть заземлён.

Сертификация и утилизация

Вся продукция TDS Light изготавливается в соответствии с ТУ 27.40.25-001-43248977-2021.

Светодиодные светильники TDS Light экологически безопасны и не требуют специальных условий и разрешения для утилизации, не относятся к опасным отходам.

Гарантийные обязательства

Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется при наличии счёта-фактуры и данной инструкции или при наличии кассового чека, и данной инструкции, и/или гарантийного талона.

Гарантийный срок 3 года от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 40 месяцев от даты производства.

При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска светодиодного светильника.

Необходимые условия для предоставления гарантии на электротехническую продукцию.

Замене подлежат неработающие электротехнические изделия при отсутствии видимых механических повреждений.

Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (с указанием наименования изделия, даты, места продажи, подписи продавца, печати) и кассового чека или данного правильно заполненного паспорта и счёта-фактуры предприятия, в котором был приобретён товар.

Не подлежат замене товары имеющие видимые механические повреждения.

Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, других материалов и веществ, не предназначенных для контакта с электротехнической продукцией.

Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и т.д.

ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО

ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

на светодиодный светильник серии

«TDS-ARM» (класс защиты IP20/IP40)



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Действителен по заполнению ООО «ПТК ТДС».

Адрес предприятия-изготовителя: 152032, Яр. обл., Переславский р-н, с. Кубринск, ул. Парковая, д. 22Б тел. (495) 790-02-35

Заполняет предприятие-изготовитель

Серийные номера	
Дата выпуска	

Представитель ОТК _____ (штамп ОТК)

Заполняет торговое предприятие

Модель	
Артикул	
Дата продажи	
Место продажи	

Представитель продавца _____ (штамп продавца)

