



АО ТРАНСВИТ

Светильники серии "Дельта"

Руководство по эксплуатации

Благодарим Вас за покупку светильника серии "Дельта"!
Светильники выпускаются под торговой маркой "Трансвит" - признанного лидера
в производстве энергосберегающих офисно-бытовых светильников в России
Светильники неоднократно становились лауреатами и призерами
конкурса "Сто лучших товаров России" - надеемся, они понравятся и Вам.

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Светильники серии "Дельта" предназначены для местного и комбинированного освещения в помещениях жилых и общественных зданий.

В светильниках используются компактные энергосберегающие люминесцентные лампы мощностью 11 Вт. Энергосберегающая лампа по сравнению с обычной лампой накаливания - это качественный белый свет, повышенная в 6,5 раз световая отдача, увеличенный в 10 раз срок службы. Питание лампы осуществляется от электронного пускорегулирующего аппарата или электромагнитного дросселя в зависимости от модели светильника (см. табл.1).

Модели оснащенные электронным пускорегулирующим аппаратом рекомендуются для применения на рабочих местах с компьютерами или связанных с длительными и утомительными для глаз работами, так как обеспечивают очень низкий коэффициент пульсаций светового потока.

Модели со струбциной, входящей в комплект поставки, предназначены для крепления к торцам столешниц столов, полок стеллажей и прочим аналогичным поверхностям. Данные модели могут также устанавливаться на поверхность стола или другую горизонтальную плоскость с помощью специальной подставки, которая не входит в комплект поставки, а является отдельным аксессуаром и поступает в продажу как самостоятельное изделие.

Экономичность, качественный свет, простота в использовании делают светильники серии "Дельта" незаменимыми в интерьере любого офиса, кабинета, компьютерного или обычного класса, детской комнаты, зоны отдыха и прочих помещений жилых и общественных зданий.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1 Питание от сети 220В, 50Гц.

2.2 Тип лампы для светильников с электромагнитным дросселем - FSD-11/40/1B-I-G23
Допускается комплектация светильников лампами мощностью 11Вт и цоколем G23 других фирм.

2.3 Тип лампы для светильников с электронным пускорегулирующим аппаратом - FSD-11/40/ 1B-E-2G7
Допускается комплектация светильников аналогичными лампами мощностью 11 Вт и цоколем 2G7 других фирм.

3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

3.1 Чистку и ремонт светильников, установку и замену ламп обязательно производите только при отключенной электрической сети.

3.2 Запрещается прикасаться к колбе лампы металлическими предметами.

Следует обращаться с люминесцентной лампой с осторожностью, предохраняя от ударов и падений.

3.3. В случае нарушения изоляции сетевого шнура в процессе эксплуатации светильника, во избежание поражения электрическим током, не устраняйте неисправность самостоятельно, обратитесь на завод - изготовитель.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

4.1 Распакуйте светильник

4.2 В случае комплектования светильника струбциной, соберите струбцину в соответствии с рис. № 1

4.3 Закрепите зажим-струбцину или установите подставку в любом удобном для вас месте.

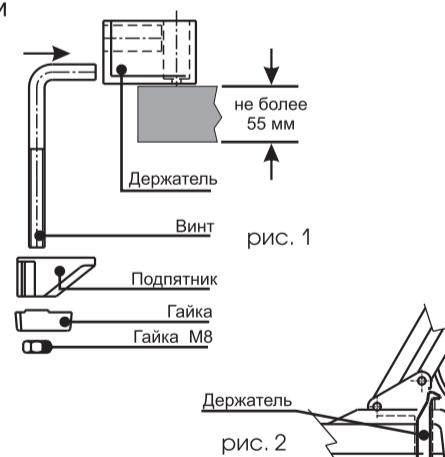
4.4 Вставьте в струбцину или отверстие подставки параллелограммную стойку с плафоном.
При установке светильника в подставку зафиксируйте стойку с плафоном при помощи держателя, входящего в комплект подставки.

Держатель установите со стороны основания подставки в соответствии с рис. № 2

4.5 При необходимости произведите подтягивание гаек в узлах крепления параллелограммной стойки.

4.6 Установите выключатель, находящийся на плафоне светильника, в положение выключено.

Вставьте в розетку вилку сетевого шнура или адаптера. Светильник готов к эксплуатации



5. УТИЛИЗАЦИЯ

5.1 Изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.

5.2 Утилизации подлежит люминесцентная лампа, входящая в изделие и отслужившая свой срок. Лампа должна быть утилизирована и обезврежена в соответствии с "Санитарными правилами при работе с ртутью, ее соединениями и приборами с ртутным заполнителем" № 4607-88 от 4.04.88 г.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

Светильник соответствует ШУВК.676450.003 ТУ и требованиям по безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 и признан годным к эксплуатации.

Предприятие систематически совершенствует выпускаемые светильники и оставляет за собой право вносить не принципиальные изменения в конструкции без отражения этого в руководстве по эксплуатации.

Дата продажи: _____



Штамп ОТК ставится в таблице в поле соответствующем модификации светильника

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие светильника требованиям ШУВК.676450.003ТУ в течение 30 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть при соблюдении потребителем условий эксплуатации, установленных настоящим руководством.

7.2 Срок службы светильника не менее 6 лет.

7.3 Гарантия не распространяется на компактную люминесцентную лампу.

7.4 Светильники с обнаруженными дефектами производственного характера возвращаются предприятию изготовителю только в период гарантийного срока.

7.5 Неисправные светильники должны быть в заводской упаковке, не потерявший товарного вида и с вложенным руководством по эксплуатации.

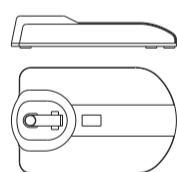
Светильники с замененными, битыми и отсутствующими лампами, а также со сломанными выводами на лампе и разобранные изделия замене не подлежат.

Таблица 1

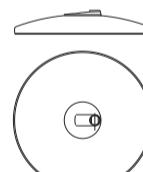
Наименование Условное обозначение	Эскиз внешнего вида	Питание лампы (отличительный признак)	Масса кг	Комплектность	Отметка ОТК в поле напротив названия светильника уложенного в коробку
Дельта 1 ФДБ 23-11-001 УХЛ 4,2		Электромагнитный дроссель	1,5	Светильник - 1 шт. Струбцина - 1 шт. Руководство по эксплуатации - 1 шт. Коробка упаковочная - 1 шт.	
Дельта ФДБ 13-11-001 УХЛ 4,2		Электронное пускорегулирующее устройство	1		
Дельта 1П ФДБ 25-11-002 УХЛ 4,2		Электромагнитный дроссель	1,55	Светильник - 1 шт. Струбцина - 1 шт. Спецвинт - 1 шт. Гайка в декоративном пластмассовом корпусе - 1 шт. Руководство по эксплуатации - 1 шт. Коробка упаковочная - 1 шт.	
Дельта П ФДБ 26-11-002 УХЛ 4,2		Электронное пускорегулирующее устройство	1,05		
Дельта 1+ ФНБ 18-11-001 УХЛ 4,2		Электромагнитный дроссель	3,9	Светильник - 1 шт. Подставка массой 2,5 кг - 1 шт. Держатель - 1 шт. Руководство по эксплуатации - 1 шт. Коробка упаковочная - 1 шт.	
Дельта+ ФНБ 15-11-002 УХЛ 4,2		Электронное пускорегулирующее устройство	3,5		
Дельта 1У ФНБ 18-11-002 УХЛ 4,2		Электромагнитный дроссель	2,6	Светильник - 1 шт. Подставка массой 1,4 кг - 1 шт. Держатель - 1 шт. Руководство по эксплуатации - 1 шт. Коробка упаковочная - 1 шт.	
Дельта У ФНБ 15-11-001 УХЛ 4,2		Электронное пускорегулирующее устройство	2,2		

Подставка для установки стойки светильников предлагается отдельно

Внешний вид подставок

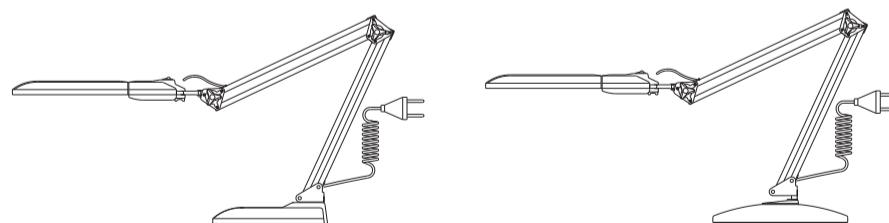


Подставка ПС ВУШК301318.001-01.



Подставка ПС-1-01 ВУШК301318.002

Примеры установки светильников на подставку



Электронный пускорегулирующий аппарат (ЭПРА), в сравнении с электромагнитным (дроссель), имеет следующие преимущества:

- снижение утомляемости человека за счет значительного снижения пульсаций светового потока лампы, что особенно важно для детей, школьников, студентов;
- отсутствие беспорядочного мерцания лампы в момент ее включения;
- отсутствие акустического шума при работе светильника;
- стабильность светового потока лампы независимо от колебаний напряжения в электрической сети (для ЭПРА с $I=0,95$ и выше);
- стабильное включение лампы при более низких температурах окружающей среды;
- увеличение светоотдачи лампы;
- увеличение срока службы лампы.

Предприятие-изготовитель:

173001, Россия, Великий Новгород, ул.Б.С.-Петербургская, 51,
АО «Трансвит», web: www.transvit.ru, e-mail: marketing@transvit.ru