



РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ,
СИСТЕМ ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ
И КОМПЛЕКТУЮЩИХ ДЛЯ СВЕТОТЕХНИКИ



ЗАО «Центрстройсвет»

ПАСПОРТ



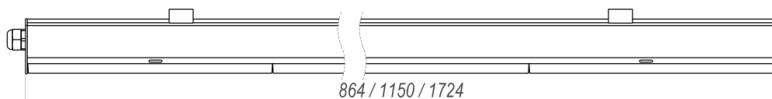
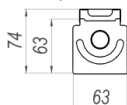
**Светодиодный светильник
VOLGA-EU**

WWW.CSVT.RU

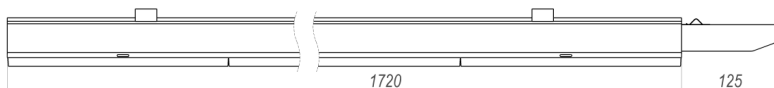
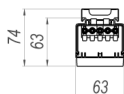
1 НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники VOLGA-EU предназначены для общего освещения торговых и складских помещений, офисных и административных центров, спортивных и образовательных сооружений. Светильники VOLGA-EU могут использоваться как отдельный осветительный прибор. Светильники VOLGA-EU совместно со светильниками VOLGA-EU/L предназначены для создания протяженной непрерывной световой линии. Светильники (согласно заказа) могут быть оснащены сквозной проводкой, обеспечивающей питание всех светильников в линии от одного базового светильника VOLGA-EU. Светильники в линии могут быть разделены на три независимых группы для возможности раздельной коммутации, обеспечения разных режимов освещения, организации дежурного или аварийного освещения. В светильниках используется оптическая система на основе групповых трехрядных линзовых блоков из PMMA. Светильники устанавливаются на подвесах или крепятся на опорную поверхность. Светильники не относятся к бытовым.

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ VOLGA-EU; VOLGA-EU/S/



VOLGA-EU/L



Напряжение питания сети	~176 - 264 В
Частота сети	50/60 Гц
Коэффициент мощности	более 0,95
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П
Индекс цветопередачи*, CRI	Более 80 / 90
Цветовая температура*, К *	3000, 4000, 5000, 6500
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ4
Степень защиты по ГОСТ 14254-2015 *	IP40
Тип оптики*	30°, 60°, 90°, 110°, 110° DIFFUS, ASYM, SYM

Светильник	Потребляемая мощность*, Вт	Световой поток (ГОСТ 34819-2021)**, лм	Масса светильника, кг
VOLGA-EU (S/L) 38	36	5300 / 4900	1.3

* Указано на этикетке

** для цветовой температуры 4000К

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- | | |
|----------------------|---------|
| • Светильник в сборе | — 1 шт. |
| • Пружина монтажная | — 2 шт. |
| • Паспорт | — 1 шт. |
| • Упаковка | — 1 шт. |

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Светильники выполнены по I классу защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 60598-1-2017 и должны быть надёжно заземлены.

5 МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА



ВНИМАНИЕ!

Запрещается производить монтаж светильника при включенном электропитании! Рекомендуется проводить монтаж светильников специалистами, имеющим допуск на проведения соответствующих работ.

5.1 Установка и подключение светильника

- Вынуть светильник из упаковки.
- Светильник состоит из двух частей: *корпуса* и *оптической части*.
- Отсоединить оптическую часть светильника, нажав на выступы в нижней части светильника (рис.1).
- Снимите свободную от кабельного ввода боковую крышку.
- Подвесить корпус светильника на необходимой высоте или закрепить на опорную поверхность, используя пружины из комплекта поставки (рис.2). Элементы подвеса и крепления в комплект поставки не входят.
- Провести сетевые провода через кабельный ввод (рис.2)
- Присоединить сетевые провода (max 2.5 мм²) к соответствующим зажимам клеммной колодки.
- Светильник VOLGA-EU и VOLGA-EU/L имеет пятижильную сквозную проводку. При подключении соблюдайте цветовую маркировку проводов: фаза (L1) – коричневый, фаза (L2) – чёрный, фаза (L3) – серый, ноль (N) – синий, земля – жёлто-зелёный. После подключения необходимо проверить затяжку винтовых клемм.
- Подвесить корпус светильника VOLGA-EU/L на необходимой высоте или закрепить на опорную поверхность.
- Присоединить корпус светильника VOLGA-EU/L к корпусу светильника VOLGA-EU при помощи направляющей (рис.3).
- Аналогичным образом установить необходимое количество светильников VOLGA-EU/L, сформировав линию нужной длины.
- Допускается последовательно подключать к одному светильнику VOLGA-EU-L 76 не более 25 штук.
- Торец крайнего светильника закрыть крышкой (поставляется в комплекте со светильником VOLGA-EU).
- Установить переключатель фаз (переключатель чёрного цвета) на адаптере в положение 1, 2 или 3.
- Расположите оптическую часть под монтажной частью светильника так, чтобы адаптер находился напротив штекера (рис.4).
- Присоединить оптическую часть светильника.
- Светильник готов к эксплуатации.



Рис. 1



Рис. 2

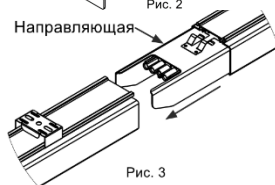


Рис. 3

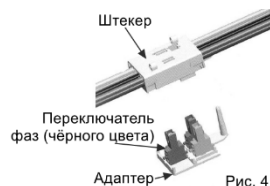


Рис. 4

6 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Светильники **VOLGA-EU** не содержат дорогостоящих и токсичных материалов и не требуют особых условий утилизации.

7 ХРАНЕНИЕ

Хранение светильников осуществляется в упаковке изготовителя.

Светильники должны храниться в сухих помещениях с температурой воздуха от плюс 5 до плюс 40

°С.Хранение осуществляется по ГОСТ 15150-69.

8 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник **VOLGA-EU** сертифицирован на соответствие требованиям Технического Регламента Таможенного Союза:

- **ТР ТС 004/2011** «О безопасности низковольтного оборудования».
- **ТР ТС 020/2011** «Электромагнитная совместимость технических средств».
- **ТР ЕАЭС 037/2016** «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»

Светодиоды соответствуют стандарту LM 80

Светильник соответствует ТУ 27.40.25-001-62828212-2021 и признан годным к эксплуатации.

9 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1 Гарантийный срок составляет 5 лет со дня продажи, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, но не более 64 месяцев с даты изготовления, при условии эксплуатации не более 16 часов в сутки.

9.2 В случае выхода светильника из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил монтажа и эксплуатации, производитель гарантирует замену или ремонт светильника.

Гарантия не распространяется на изделия, имеющие:

- механические повреждения;
- следы проникновения влаги внутрь корпуса;
- следы внешнего воздействия УФ излучения и/или агрессивных сред;
- следы самостоятельного ремонта и/или изменения конструкции.

При установке совместно с УФ-устройствами (облучателями, рециркуляторами, ловушками для насекомых, и др.) возможна деградация (изменение цвета: пожелтение, потемнение) пластикового светорассеивателя из-за внешнего воздействия (что может привести к снижению светового потока). **Гарантия на изменение цвета (потемнение, пожелтение) пластикового светорассеивателя не предоставляется.**

9.3 Для обеспечения гарантийных обязательств, необходимо обращаться по месту приобретения продукции.

9.4 Гарантийный ремонт светильников или их замена производится на предприятии-изготовителе. 9.5 Срок службы светильников не менее 10 лет.

- Этот светильник содержит незаменяемый источник света; при достижении источником света конца его срока службы следует заменить весь светильник.
- Замена установленного в этом светильнике источника света должна производиться только изготовителем, его сервисными службами или подобным квалифицированным

ВНИМАНИЕ!

Производитель оставляет за собой право вносить любые изменения в выпускаемую продукцию без предварительного уведомления об этом.

Безопасность эксплуатации светотехнического оборудования обеспечивается тщательным соблюдением настоящего паспорта. В связи с этим его следует сохранять и передавать пользователям, а также лицам, осуществляющим монтаж указанных светильников.

Предприятие-изготовитель: ЗАО «Центрстройсвет»

Адрес предприятия-изготовителя: Россия, 152120, Ярославская область, Ростовский район, р.п.Ишня, ул. Чистова, д. 13.