

1 НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Светодиодные светильники серии LED-PL-CSVT предназначены для общего освещения помещений административно-общественных зданий. Допускается применение светильников в жилых помещениях.

1.2 Светильники монтируются на подвесных потолках, выполненных из любого строительного материала.

1.3 Светильники могут вкладываться в ячейку подвесного потолка типа «Армстронг» или устанавливаться на подвесах к несущей поверхности потолка (комплект подвесного крепления в комплект поставки светильника не входит)

1.3 Светильники изготавливаются в исполнении УХЛ. Категории размещения 4 по ГОСТ 15150.

1.4 Степень защиты светильников – IP54/IP20 по МЭК 60529.

1.5. Устойчивость к механическим воздействиям по группе М1 ГОСТ 17516.1-90.

1.6 Срок службы светильников не менее 10 лет.

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания сети	~230 - 240 В (± 10 %)
Частота сети	50/60 Гц
Коэффициент мощности	более 0,90
Коэффициент пульсации	Менее 1 %
Класс светораспределения по ГОСТ 54350-2015	П
Тип кривой силы света по ГОСТ 54350-2015	Д

Светильник	Потребляемая мощность	Световой поток	Размеры светильника	Масса светильника
LED-PL-CSVT-18	18 Вт	1700 лм	295 x 595 x 10	1,8 кг
LED-PL-CSVT-36	36 Вт	3700 лм	595 x 595 x 10	3,2 кг
LED-PL-CSVT-38	38 Вт	3800 лм	295 x 1195 x 10	3,4 кг

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

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

6. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Светильники не содержат дорогостоящих и токсичных материалов и утилизируются обычным способом.

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

Светильники признаны годными к эксплуатации, соответствуют требованиям ТУ 3461-002-62828212-2011.

Светильник сертифицирован.

9 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Гарантийный срок составляет 5 лет со дня продажи, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, но не более 64 месяца с даты изготовления
- В случае выхода светильника из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации, производитель гарантирует замену или ремонт светильника
- Срок службы светильников не менее 10 лет

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, Рп. Ишня, ул. Чистова, д. 13

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Светильники выполнены по II классу защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011.

5 МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА



ВНИМАНИЕ! Запрещается производить монтаж светильника при включенном электропитании! Рекомендуется проводить монтаж светильников специалистам, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ.

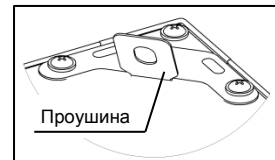
ВНИМАНИЕ! Запрещается подключать светильник к питающей сети без использования специального источника питания LED, входящего в комплект поставки. Светильник подключен к источнику питания LED согласно цветовой маркировке проводов коричневый (+), синий (-).

5.1 Установка в подвесные потолочные системы «Армстронг»

- Вынуть светильник из упаковки.
- Присоединить провода питания к зажимам L и N клеммной колодки источника питания LED.
- Поместить светильник в ячейку подвесного потолка. При установке светильника в ячейку подвесного потолка Армстронг необходимо обеспечить независимое индивидуальное крепление светильника к несущему потолку.

5.2 Установка на подвесах

- Вынуть светильник из упаковки.
- Отогнуть специальные проушины, расположенные по четырём углам с обратной стороны светильника.



- Закрепить к светильнику, используя проушины, подвесное крепление (трос с петлей или карабином, тяга с крючком на конце или аналогичное крепление).
- Присоединить провода питания к зажимам L и N клеммной колодки источника питания LED.

EAC

ЗАО «Центрстройсвет»

ПАСПОРТ

**СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК
серии LED-PL-CSVT**

WWW.CSVT.RU

6. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Светильники не содержат дорогостоящих и токсичных материалов и утилизируются обычным способом.

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

Светильники признаны годными к эксплуатации, соответствуют требованиям ТУ 3461-002-62828212-2011.

Светильник сертифицирован.

9 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Гарантийный срок составляет 5 лет со дня продажи, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, но не более 64 месяца с даты изготовления
- В случае выхода светильника из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации, производитель гарантирует замену или ремонт светильника
- Срок службы светильников не менее 10 лет

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, Рп. Ишня, ул. Чистова, д. 13



ЗАО «Центрстройсвет»

ПАСПОРТ

СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК серии LED-PL-CSVT

WWW.CSVT.RU

1 НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Светодиодные светильники серии LED-PL-CSVT предназначены для общего освещения помещений административно-общественных зданий. Допускается применение светильников в жилых помещениях.

1.2 Светильники монтируются на подвесных потолках, выполненных из любого строительного материала.

1.3 Светильники могут вкладываться в ячейку подвесного потолка типа «Армстронг» или устанавливаться на подвесах к несущей поверхности потолка (комплект подвесного крепления в комплект поставки светильника не входит)

1.3 Светильники изготавливаются в исполнении УХЛ. Категории размещения 4 по ГОСТ 15150.

1.4 Степень защиты светильников – IP54/IP20 по МЭК 60529.

1.5. Устойчивость к механическим воздействиям по группе М1 ГОСТ 17516.1-90.

1.6 Срок службы светильников не менее 10 лет.

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания сети	~230 - 240 В (± 10 %)
Частота сети	50/60 Гц
Коэффициент мощности	более 0,90
Коэффициент пульсации	Менее 1 %
Класс светораспределения по ГОСТ 54350-2015	П
Тип кривой силы света по ГОСТ 54350-2015	Д

Светильник	Потребляемая мощность	Световой поток	Размеры светильника	Масса светильника
LED-PL-CSVT-18	18 Вт	1700 лм	295 x 595 x 10	1,8 кг
LED-PL-CSVT-36	36 Вт	3700 лм	595 x 595 x 10	3,2 кг
LED-PL-CSVT-38	38 Вт	3800 лм	295 x 1195 x 10	3,4 кг

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

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

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Светильники выполнены по II классу защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011.

5 МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА



ВНИМАНИЕ! Запрещается производить монтаж светильника при включенном электропитании! Рекомендуется проводить монтаж светильников специалистам, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ.

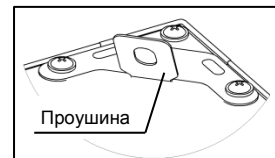
ВНИМАНИЕ! Запрещается подключать светильник к питающей сети без использования специального источника питания LED, входящего в комплект поставки. Светильник подключен к источнику питания LED согласно цветовой маркировке проводов коричневый (+), синий (-).

5.1 Установка в подвесные потолочные системы «Армстронг»

- Вынуть светильник из упаковки.
 - Присоединить провода питания к зажимам L и N клеммной колодки источника питания LED.
 - Поместить светильник в ячейку подвесного потолка.
- При установке светильника в ячейку подвесного потолка Армстронг необходимо обеспечить независимое индивидуальное крепление светильника к несущему потолку.

5.2 Установка на подвесах

- Вынуть светильник из упаковки.
- Отгнуть специальные проушины, расположенные по четырём углам с обратной стороны светильника.



- Закрепить к светильнику, используя проушины, подвесное крепление (трос с петлей или карабином, тяга с крючком на конце или аналогичное крепление).
- Присоединить провода питания к зажимам L и N клеммной колодки источника питания LED.