

90LL85

СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

ПАСПОРТ СЭП.000.90LL85

Санкт-Петербург
2016

www.powerwise.ru

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Светодиодный светильник предназначен для уличного освещения с консольным креплением на трубу диаметром 55мм.

1.2 Светодиодный светильник является безопасным для здоровья, жизни, имущества потребителя и окружающей среды.

1.3 Светодиодный светильник соответствует классу защиты 1 от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0.

1.4 Светодиодный светильник по степени защиты согласно ГОСТ 14254 соответствует группе IP56.

1.5 В части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам светодиодный светильник относится к группе условий эксплуатации М1 в соответствии с ГОСТ 17516.1.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПО ВХОДУ

Диапазон входного напряжения, В	150-300
Диапазон входной частоты, Гц	47 - 60
Коэффициент мощности	0.95
ПО ВЫХОДУ	
Потребляемая мощность, Вт	90
Световой поток светильника (при окружающей температуре 25°), Лм	9 000
Цветовая температура, К	5000
Коэффициент пульсации светового потока, %	до 50%
Индекс цветопередачи	70
Суммарная нестабильность**, %	0.5
Тип кривой силы света	Л, полуширокая 140°
Электрическая прочность изоляции вход/выход, кВ АС	1.5
Время включения, с	0.5
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+60
Габарит (ДхШхВ), мм	280x210x100
Вес, кг	4

90LL85R

СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

ПАСПОРТ СЭП.000.90LL85R

Санкт-Петербург
2016

www.powerwise.ru

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Светодиодный светильник предназначен для уличного освещения с консольным креплением на трубу диаметром 55мм.

1.2 Светодиодный светильник является безопасным для здоровья, жизни, имущества потребителя и окружающей среды.

1.3 Светодиодный светильник соответствует классу защиты 1 от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0.

1.4 Светодиодный светильник по степени защиты согласно ГОСТ 14254 соответствует группе IP56.

1.5 В части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам светодиодный светильник относится к группе условий эксплуатации М1 в соответствии с ГОСТ 17516.1.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПО ВХОДУ

Диапазон входного напряжения, В	150-300
Диапазон входной частоты, Гц	47 - 60
Коэффициент мощности	0.95
ПО ВЫХОДУ	
Потребляемая мощность, Вт	90
Световой поток светильника (при окружающей температуре 25°), Лм	9 000
Цветовая температура, К	5000
Коэффициент пульсации светового потока, %	до 1.5%
Индекс цветопередачи	70
Суммарная нестабильность**, %	0.5
Тип кривой силы света	Л, полуширокая 140°
Электрическая прочность изоляции вход/выход, кВ АС	1.5
Время включения, с	0.5
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+60
Габарит (ДхШхВ), мм	280x210x100
Вес, кг	4

3. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

3.1 По электробезопасности светодиодный светильник соответствует требованиям ГОСТ Р МЭК 60065-2005.

3.2 По электромагнитной совместимости светодиодный светильник соответствует требованиям ГОСТ Р 51317.3.2-2006. Уровень промышленных радиопомех, создаваемых источником при работе, не должен превышать значений, установленных в ГОСТ Р 51318.14.1.2006.

3.3 При работе со светодиодным светильником необходимо соблюдать правила техники безопасности, установленные для обслуживания электроустановок с напряжением до 1000В.

3.4 К работе со светодиодным светильником допускается персонал, обученный и аттестованный на знание правил безопасности для работы на электроустановках с напряжением до 1000В.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

4.1 При вводе светодиодного светильника в эксплуатацию необходимо:

- ознакомиться с настоящим паспортом;
- осмотреть светодиодный светильник с целью проверки отсутствия механических повреждений.

4.2 Установить светодиодный светильник согласно типу крепления

- подвесной вариант светильника крепиться с помощью тросов за металлические проушины.

- вариант светильника с обычным креплением и поворотным кронштейном крепить согласно монтажным отверстиям на крепежном профиле и кронштейне.

4.3 Подключить сетевой провод питания к трехконтактной клеммы X1 согласно маркировке на клемме.

5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

5.1 При длительном хранении светодиодный светильник должен находиться в упаковке и храниться в помещении с воздушной средой, свободной от паров кислот, щелочей и других химически активных веществ, с пониженным содержанием пыли. В помещении должна быть температура в пределах от -50°C до +50°C и относительная влажность не более 95%.

5.2 Транспортирование светодиодного светильника необходимо производить в упаковке. При встряхивании упаковки светодиодный светильник не должен перемещаться.

5.3 Перевозка светодиодного светильника осуществляется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах.

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

6.1 Светодиодный светильник 90LL85R в количестве _____ шт.

6.2 Паспорт в количестве _____ шт.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1 Изготовитель гарантирует соответствие техническим характеристикам, указанным в настоящем паспорте, при соблюдении потребителем правил эксплуатации, хранения и транспортирования.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации 36 месяцев со дня продажи потребителю.

7.3 В течение гарантийного срока эксплуатации светодиодного светильника, в случае нарушения его работоспособности, потребитель имеет право на бесплатный ремонт. Ремонт светодиодного светильника производит изготовитель.

7.4 В течение гарантийного срока эксплуатации, установленного на светодиодный светильник, ремонт производится за счет потребителя, если он эксплуатирует, хранит и транспортирует светодиодный светильник с нарушениями требований настоящего паспорта.

Представитель ОТК

Дата продажи: год, месяц, число

* Параметры холостого хода, относятся к защите от перенапряжения.

** Суммарная нестабильность выходного тока включает в себя нестабильность по изменению нагрузки, входного напряжения и температуры.

Контакты производителя:
Тел./факс (812)749-49-13, тел.(812)741-03-29
power.supply.systems@gmail.com
www.powerwise.ru

ООО «Системы Электропитания»
198320 Санкт-Петербург, ул. Свободы д.50

3. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

3.1 По электробезопасности светодиодный светильник соответствует требованиям ГОСТ Р МЭК 60065-2005.

3.2 По электромагнитной совместимости светодиодный светильник соответствует требованиям ГОСТ Р 51317.3.2-2006. Уровень промышленных радиопомех, создаваемых источником при работе, не должен превышать значений, установленных в ГОСТ Р 51318.14.1.2006.

3.3 При работе со светодиодным светильником необходимо соблюдать правила техники безопасности, установленные для обслуживания электроустановок с напряжением до 1000В.

3.4 К работе со светодиодным светильником допускается персонал, обученный и аттестованный на знание правил безопасности для работы на электроустановках с напряжением до 1000В.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

4.1 При вводе светодиодного светильника в эксплуатацию необходимо:

- ознакомиться с настоящим паспортом;
- осмотреть светодиодный светильник с целью проверки отсутствия механических повреждений.

4.2 Установить светодиодный светильник согласно типу крепления

- подвесной вариант светильника крепиться с помощью тросов за металлические проушины.

- вариант светильника с обычным креплением и поворотным кронштейном крепить согласно монтажным отверстиям на крепежном профиле и кронштейне.

4.3 Подключить сетевой провод питания к трехконтактной клеммы X1 согласно маркировке на клемме.

5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

5.1 При длительном хранении светодиодный светильник должен находиться в упаковке и храниться в помещении с воздушной средой, свободной от паров кислот, щелочей и других химически активных веществ, с пониженным содержанием пыли. В помещении должна быть температура в пределах от -50°C до +50°C и относительная влажность не более 95%.

5.2 Транспортирование светодиодного светильника необходимо производить в упаковке. При встряхивании упаковки светодиодный светильник не должен перемещаться.

5.3 Перевозка светодиодного светильника осуществляется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах.

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

6.1 Светодиодный светильник 90LL85 в количестве _____ шт.

6.2 Паспорт в количестве _____ шт.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1 Изготовитель гарантирует соответствие техническим характеристикам, указанным в настоящем паспорте, при соблюдении потребителем правил эксплуатации, хранения и транспортирования.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации 36 месяцев со дня продажи потребителю.

7.3 В течение гарантийного срока эксплуатации светодиодного светильника, в случае нарушения его работоспособности, потребитель имеет право на бесплатный ремонт. Ремонт светодиодного светильника производит изготовитель.

7.4 В течение гарантийного срока эксплуатации, установленного на светодиодный светильник, ремонт производится за счет потребителя, если он эксплуатирует, хранит и транспортирует светодиодный светильник с нарушениями требований настоящего паспорта.

Представитель ОТК

Дата продажи: год, месяц, число

* Параметры холостого хода, относятся к защите от перенапряжения.

** Суммарная нестабильность выходного тока включает в себя нестабильность по изменению нагрузки, входного напряжения и температуры.

Контакты производителя:
Тел./факс (812)749-49-13, тел.(812)741-03-29
power.supply.systems@gmail.com
www.powerwise.ru

ООО «Системы Электропитания»
198320 Санкт-Петербург, ул. Свободы д.50