

# Светодиодные лампы серии

## LED-G3.12/LED-G3.220

### Этикетка (v.10.13)

#### 1. Назначение

Светодиодные лампы серии LED-G3.12/LED-G3.220 предназначены главным образом для установки в садово-парковые светильники в системах ландшафтного освещения. Лампы светодиодные серии LED-G3.12/LED-G3.220 имеют стандартные цоколи E27, выполнены на базе 6 ярких светодиодов и в своем составе имеют встроенный блок питания (драйвер). Лампы LED-G3.12 и LED-G3.220 имеют одинаковые параметры и отличаются напряжением питания. В состав светодиодных ламп серии LED-G3.12/LED-G3.220 входят лампы:

LED-G3.12;

LED-G3.220.

Драйвер лампы LED-G3.12 обеспечивает диапазон входных напряжений от 10 до 15В постоянного тока, защиту от короткого замыкания светодиодов и защиту от неправильной полярности питания.

Драйвер лампы LED-G3.220 обеспечивает диапазон входных напряжений от 85 до 265В переменного тока, защиту от короткого замыкания светодиодов.

#### 2. Технические характеристики ламп серии LED-G3.12/LED-G3.220:

Напряжение от 10В до 15В DC/ от 85 до 265В AC;

Мощность 3,0 Вт (6 LED);

Цоколь E27;

Световой поток 380 лм;

Цвет свечения:

LED-G3.12.2700K, LED-G3.220.2700K теплый белый;

LED-G3.12.4200K, LED-G3.220.4200K белый;

LED-G3.12.6400K, LED-G3.220.6400K холодный;

Защита от короткого замыкания;

Защита от неправильной полярности питания;

Диапазон рабочих температур от -40°C до +50°C;

Ресурс 40000 часов;

(К концу срока службы допускается снижение яркости светодиодов до 80%).

#### 3. Подключение

3.1 Подключение лампы LED-G3.12. Подключите +12В к центральному выводу цоколя, -12В к корпусу цоколя. От неправильной полярности питания лампа защищена. В случае подключения лампы к сети 220В она будет выведена из строя.

3.2 Подключение лампы LED-G3.12. Подключите фазу к центральному выводу цоколя, а нулевой проводник к корпусу цоколя.

#### 4. Комплект поставки

Лампа LED-G3.12/LED-G3.220 1шт.

Упаковка 1шт.

Этикетка 1шт.

#### 5. Условия установки и эксплуатации

При установке лампы серии LED-G3.12/LED-G3.220 используйте инструкцию на светильник, в который она устанавливается. Лампы серии LED-G3.12/LED-G3.220 предназначены для эксплуатации в круглосуточном режиме при температуре воздуха от -40°C до +50°C и влажности не более 80%.

Важно. Лампы серии LED-G3.12/LED-G3.220 рекомендуется использовать в светильниках с матовой поверхностью с плафоном в виде шара или цилиндра. Если стекла светильников не матовые, то для улучшения эстетики и устранения эффекта ослепления рекомендуется сделать матирование стекол с использованием специальной самоклеящейся пленки ECLYPSE Frost (Бельгия). Пленка предназначена для холодного ламинирования со специальным эффектом, текстура-мороз, наносится на внутреннюю поверхность стекол плафона.

#### 6. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации изделия - 12 месяцев со дня продажи. Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно производить замену неисправной лампы, в случае ее отказа по вине Изготовителя. Изготовитель не несет ответственности по обязательствам торговых организаций и не обеспечивает доставку отказавшего изделия.

Замене подлежат неработающие светодиодные лампы при отсутствии видимых физических повреждений. Не подлежат замене лампы, вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, других материалов и веществ, не предназначенных для контакта с лампой. Не подлежат замене лампы, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и т.д.

