

### 1. Назначение и область применения:

- 1.1 Светодиодная лампа ПРОГРЕСС STANDARD (далее - изделие/изделия), представляет собой современный и экологичный источник света, где светообразующим элементом является светодиод. Изделие предназначено для работы в сетях переменного тока с напряжением 230В ±10% частоты 50 Гц. Подробные характеристики изделий представлены в Таблице 1. Все указанные характеристики являются номинальными и могут отличаться в пределах ± 20%, в зависимости от состояния электрических сетей.
- 1.2 По требованиям безопасности изделие соответствует техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 004/2011.
- 1.3 По требованиям электромагнитной совместимости изделие соответствует техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 020/2011.
- 1.4 По требованиям ограничения применения опасных веществ изделие соответствует Техническому регламенту Евразийского экономического союза ТР ЕАЭС 037/2016.
- 1.5 Изделие является источником света, с не направленным светоизлучением и соответствует требованиям энергоэффективности СТБ 2476, СТБ 2461.
- 1.6 Изделие предназначено для использования в осветительных приборах наружного и внутреннего освещения, объектов промышленного, коммерческого и бытового назначения.

### 2. Подключение:

- 2.1 Перед подключением убедитесь в правильности напряжения питающей сети 230В ±10%, частоты 50 Гц и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).
- 2.2 Монтаж и демонтаж изделия, может осуществляться, только при отключенном питании сети.

### 3. Требования безопасности и техническое обслуживание:

- 3.1 Изделие нельзя использовать при (или после) контакта с водой или другими жидкостями.
- 3.2 Изделие нельзя использовать в открытых светильниках при наружном освещении.
- 3.3 Изделие нельзя использовать с датчиком движения и диммером (регулятором яркости).
- 3.4 Использование изделия в закрытых светильниках с ограниченным теплоотводом, может значительно сократить срок его службы.

### 4. Транспортировка и хранение:

- 4.1 Транспортировка изделий, допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений и ударных нагрузок.
- 4.2 Хранение изделий, осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающей среды от -40 до +50°С и относительной влажности 98% при 25°С. При хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем в 10–12 рядов по высоте.

### 5. Утилизация:

- 5.1 Светодиодная лампа ПРОГРЕСС STANDARD, является одним из самых экологически чистых источников света, не содержит вредных веществ и утилизируется в соответствии с правилами утилизации бытовой электронной техники.

Таблица 1. Основные характеристики

Серия	P45	P45	P45	P45	P45	P45
Артикул	53024-11	53044-11	53064-11	53026-11	53046-11	53066-11
Номинальная мощность, Вт	11	11	11	11	11	11
Рабочее напряжение, В	180-250	180-250	180-250	180-250	180-250	180-250
Цоколь	E14	E14	E14	E27	E27	E27
Световой поток, max. Лм	1100	1100	1100	1100	1100	1100
Угол рассеивания, °	270	270	270	270	270	270
Цветность *	3000	4000	6500	3000	4000	6500
Габариты, В×Ш, мм	80×45	80×45	80×45	80×45	80×45	80×45

### Технические параметры:

- диапазон рабочих температур: -40°С / +40°С;
- номинальное напряжение: 230В±10%. Частота 50 Гц;
- индекс цветопередачи Ra: ≥80;
- коэффициент пульсации: ≤5%;
- класс энергоэффективности: А;
- расчетный срок службы: 30 000 часов;
- номинальный срок службы: 30 000 часов;
- стабильность светового потока в конце номинального срока службы: 70%;
- количество циклов вкл./откл. до преждевременного выхода из строя: 30 000 циклов;
- время включения: без задержки.

\* 3000 - ЖЕЛТЫЙ СВЕТ / 4000 - БЕЛЫЙ СВЕТ / 6500 - ХОЛОДНЫЙ СВЕТ

### 6. Условия предоставления гарантии:

- 6.1 Благодарим Вас за то, что вы приобрели это изделие ПРОГРЕСС, изготовленное и испытанное с применением высочайших стандартов качества. Гарантийный срок на изделие, составляет 24 месяца со дня его продажи.
- 6.2 Возврату и/или обмену подлежат не работающие изделия при отсутствии видимых физических повреждений.
- 6.3 Возврат и/или обмен осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать номер партии, наименование торговой организации, дату), наличии печати торговой организации, в которой было приобретено изделие, а так же подпись продавца. Изделие подлежит возврату и/или обмену при условии сохранения товарного вида упаковки.
- 6.4 Возврат и/или обмен предлагает тестирование изделия на работоспособность.
- 6.5 Гарантийные обязательства не распространяются на изделия:
  - имеющие видимые физические повреждения корпуса.
  - вышедшие из строя в результате нарушения Покупателем условий эксплуатации.
  - вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, насекомых.
  - вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и прочее.
- 6.6 Все выше изложенные гарантии действуют в рамках законодательства государств-членов ЕАЭС о защите прав потребителей.
- 6.7 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться а адрес торговой организации, в которой было приобретено изделие.

Номер партии:	Наименование торговой организации:
Подпись продавца:	Дата продажи:



[www.progress-co.ru](http://www.progress-co.ru)