



## Руководство по эксплуатации!

**Лампы инфракрасные зеркальные-термоизлучатели**  
предназначены для использования в облучательных  
инфракрасных установках в сетях переменного тока с номинальным  
напряжением 220 В, частотой 50 Гц.

Основные параметры и размеры ламп приведены в таблице:

Тип лампы	Номинальное напряжение, В	Номинальная мощность, Вт	Размеры, мм,		Тип колбы	Тип цоколя
			Диаметр	Длина		
ИКЗК 220-250 R127 E27	220	250	127	175	R127	E 27/27
ИКЗК 230-250 R127 E27	230	250	127	175	R127	E 27/27

Срок службы ламп – 6500 ч. В обозначении типа ламп буквы обозначают: ИК - инфракрасная, З – зеркальная, К – красный цвет колбы, Р – рефлекторная форма колбы, Е – резьбовой цоколь.

Лампы ИКЗК должны эксплуатироваться в групповых или индивидуальных осветительных установках, оборудованных керамическими патронами и защитной арматурой, исключающей возможность попадания капель влаги на лампу и предотвращающей, при случайных её разрушениях, попадания горячих частей лампы на воспламеняющиеся предметы.

Не допускается эксплуатация ламп при напряжении, превышающем расчетное, так как при этом резко сокращается срок службы ламп. Так при напряжении, равном 110% расчетного, срок службы ламп сокращается втрое. Температура воздуха при эксплуатации от -60°C+40°C.

Лампы должны эксплуатироваться с патронами по ГОСТ IEC 60061-2. Запрещается ввёртывать и вывёртывать лампы при включенном напряжении питания в связи с опасностью поражения электрическим током. Запрещается эксплуатация ламп в импульсном режиме. Запрещается касание поверхности колбы ламп арматурой светильника.

Лампы ремонту не подлежат. При обнаружении неисправности необходимо заменить лампу.

Условия транспортирования ламп в части воздействия механических нагрузок должны соответствовать условиям С ГОСТ 23216, в части воздействия климатических факторов – условиям 5 (ОЖ4) ГОСТ 15150.

Условия хранения ламп должны соответствовать группе 1(Л) ГОСТ 15150. Срок хранения ламп – 5 лет с момента их изготовления.

Изготовитель гарантирует соответствие ламп требованиям ТУ 16-92 ИНЮШ.675000.001 ТУ при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения. Гарантийный срок эксплуатации – 3 месяца со дня ввода лампы в эксплуатацию или со дня продажи через розничную торговую сеть.

Товар соответствует требованиям технических регламентов ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и

ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Дата изготовления (число, месяц, год) указана на этикетке групповой упаковки; квартал, год – на лампе.

При продаже ламп через торговую сеть продавец по требованию потребителя обязан произвести проверку ламп на горение путем кратковременного включения в сеть.

Лампы утилизируются как обычные бытовые отходы.

Сделано в России.

Изготовитель: ООО «ЭлектроЛайтинг»; 171205, РФ, Тверская обл., Лихославльский р-н, пгт. Калашниково, ул. Ленина, д.1а, помещение 3 главный корпус; т/ф (495) 644-45-41, [www.kelz.ru](http://www.kelz.ru)

## Руководство по эксплуатации!

**Лампы инфракрасные зеркальные-термоизлучатели**

предназначены для использования в облучательных инфракрасных установках в сетях переменного тока с номинальным напряжением 220 В, частотой 50 Гц.

Основные параметры и размеры ламп приведены в таблице:

Тип лампы	Номинальное напряжение, В	Номинальная мощность, Вт	Размеры, мм,		Тип колбы	Тип цоколя
			Диаметр	Длина		
ИКЗК 220-250 R127 E27	220	250	127	175	R127	E 27/27
ИКЗК 230-250 R127 E27	230	250	127	175	R127	E 27/27

Срок службы ламп – 6500 ч. В обозначении типа ламп буквы обозначают: ИК - инфракрасная, З – зеркальная, К – красный цвет колбы, Р – рефлекторная форма колбы, Е – резьбовой цоколь.

Лампы ИКЗК должны эксплуатироваться в групповых или индивидуальных осветительных установках, оборудованных керамическими патронами и защитной арматурой, исключающей возможность попадания капель влаги на лампу и предотвращающей, при случайных её разрушениях, попадания горячих частей лампы на воспламеняющиеся предметы.

Не допускается эксплуатация ламп при напряжении, превышающем расчетное, так как при этом резко сокращается срок службы ламп. Так при напряжении, равном 110% расчетного, срок службы ламп сокращается втрое. Температура воздуха при эксплуатации от -60°C+40°C.

Лампы должны эксплуатироваться с патронами по ГОСТ IEC 60061-2.

Запрещается ввёртывать и вывёртывать лампы при включенном напряжении питания в связи с опасностью поражения электрическим током. Запрещается эксплуатация ламп в импульсном режиме. Запрещается касание поверхности колбы ламп арматурой светильника.

Лампы ремонту не подлежат. При обнаружении неисправности необходимо заменить лампу.

Условия транспортирования ламп в части воздействия механических нагрузок должны соответствовать условиям С ГОСТ 23216, в части воздействия климатических факторов – условиям 5 (ОЖ4) ГОСТ 15150.

Условия хранения ламп должны соответствовать группе 1(Л) ГОСТ 15150. Срок хранения ламп – 5 лет с момента их изготовления.

Изготовитель гарантирует соответствие ламп требованиям ТУ 16-92 ИНЮШ.675000.001 ТУ при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения. Гарантийный срок эксплуатации – 3 месяца со дня ввода лампы в эксплуатацию или со дня продажи через розничную торговую сеть.

Товар соответствует требованиям технических регламентов ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Дата изготовления (число, месяц, год) указана на этикетке групповой упаковки; квартал, год – на лампе.

При продаже ламп через торговую сеть продавец по требованию потребителя обязан произвести проверку ламп на горение путем кратковременного включения в сеть.

Лампы утилизируются как обычные бытовые отходы.

Сделано в России.

Изготовитель: ООО «ЭлектроЛайтинг»; 171205, РФ, Тверская обл., Лихославльский р-н, пгт. Калашниково, ул. Ленина, д.1а, помещение 3 главный корпус; т/ф (495) 644-45-41, [www.kelz.ru](http://www.kelz.ru)

## Руководство по эксплуатации!

**Лампы инфракрасные зеркальные-термоизлучатели**  
предназначены для использования в облучательных инфракрасных установках в сетях переменного тока с

номинальным напряжением 220 В, частотой 50 Гц.

Основные параметры и размеры ламп приведены в таблице:

Тип лампы	Номинальное напряжение, В	Номинальная мощность, Вт	Размеры, мм,		Тип колбы	Тип цоколя
			Диаметр	Длина		
ИКЗК 220-250 R127 E27	220	250	127	175	R127	E 27/27
ИКЗК 230-250 R127 E27	230	250	127	175	R127	E 27/27

Срок службы ламп – 6500 ч. В обозначении типа ламп буквы обозначают: ИК - инфракрасная, З – зеркальная, К – красный цвет колбы, Р – рефлекторная форма колбы, Е – резьбовой цоколь.

Лампы ИКЗК должны эксплуатироваться в групповых или индивидуальных осветительных установках, оборудованных керамическими патронами и защитной арматурой, исключающей возможность попадания капель влаги на лампу и предотвращающей, при случайных её разрушениях, попадания горячих частей лампы на воспламеняющиеся предметы.

Не допускается эксплуатация ламп при напряжении, превышающем расчетное, так как при этом резко сокращается срок службы ламп. Так при напряжении, равном 110% расчетного, срок службы ламп сокращается втрое. Температура воздуха при эксплуатации от -60°C+40°C.

Лампы должны эксплуатироваться с патронами по ГОСТ IEC 60061-2.

Запрещается ввёртывать и вывёртывать лампы при включенном напряжении питания в связи с опасностью поражения электрическим током. Запрещается эксплуатация ламп в импульсном режиме. Запрещается касание поверхности колбы ламп арматурой светильника.

Лампы ремонту не подлежат. При обнаружении неисправности необходимо заменить лампу.

Условия транспортирования ламп в части воздействия механических нагрузок должны соответствовать условиям С ГОСТ 23216, в части воздействия климатических факторов – условиям 5 (ОЖ4) ГОСТ 15150.

Условия хранения ламп должны соответствовать группе 1(Л)

ГОСТ 15150. Срок хранения ламп – 5 лет с момента их изготовления.

Изготовитель гарантирует соответствие ламп требованиям ТУ 16-92 ИНЮШ.675000.001 ТУ при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения. Гарантийный срок эксплуатации – 3 месяца со дня ввода лампы в эксплуатацию или со дня продажи через розничную торговую сеть.

Товар соответствует требованиям технических регламентов ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Дата изготовления (число, месяц, год) указана на этикетке групповой упаковки; квартал, год – на лампе.

При продаже ламп через торговую сеть продавец по требованию потребителя обязан произвести проверку ламп на горение путем кратковременного включения в сеть.

Лампы утилизируются как обычные бытовые отходы.

Сделано в России.

Изготовитель: ООО «ЭлектроЛайтинг»; 171205, РФ, Тверская обл., Лихославльский р-н, пгт. Калашниково, ул. Ленина, д.1а, помещение 3 главный корпус; т/ф (495) 644-45-41, [www.kelz.ru](http://www.kelz.ru)



## Руководство по эксплуатации!

**Лампы инфракрасные зеркальные-термоизлучатели**