

# СВЕТИЛЬНИКИ СТАЦИОНАРНЫЕ С ЛЮМИНЕСЦЕНТНОЙ ЛАМПОЙ ЛПО 2003

## Этикетка

LLPO.2003.001.2

### 1 Назначение и область применения

1.1 Светильники стационарные с люминесцентными лампами ЛПО 2003 товарного знака IEK® (далее – светильники) предназначены для общего и местного освещения внутри жилых и общественных помещений, а также для подсветки в шкафах и витринах, и соответствуют ГОСТ IEC 60598-2-1.

**Расширенная техническая информация размещена на сайте [www.iek.ru](http://www.iek.ru)**

### 2 Основные параметры и комплектность

Таблица 1 – Основные параметры

Параметры	ЛПО 2003/8 Вт	ЛПО 2003/13 Вт
Номинальное напряжение	230 В, 50 Гц	
Тип люминесцентной лампы	Трубчатая T5 (цоколь G5)	
Номинальная мощность, Вт	8	13
Номинальная продолжительность горения установленной лампы, часов, не менее	10 000	
Цветовая температура лампы, К	6500	
Номинальный световой поток лампы, лм, не менее	480	800
Класс энергоэффективности люминесцентной лампы	В	
Тип ПРА	Электронный	
Класс электрооборудования ГОСТ IEC 61140	II	
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP20	
Способ установки	Настенный, потолочный	
Материал монтажной поверхности по ГОСТ Р МЭК 60598-1	Нормально воспламеняемый	
Сечение подключаемых проводов, мм <sup>2</sup>	2 × (0,75 ÷ 1,5)	
КПД, %, не менее	65	
Энергоэффективность светильника, лм/Вт, не менее	30	
Масса, кг	0,27	0,35

Таблица 2 – Климатические условия, утилизация и гарантийные обязательства

Параметр		Значение
Эксплуатация	Диапазон рабочих температур	От минус 10 до плюс 40 °С
	Относительная влажность	Не более 80 % при температуре плюс 25 °С
	Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ4
Транспортирование	Температура	От минус 50 до плюс 40 °С
	Условия	Любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги, в упаковке изготовителя
Хранение	Температура	От минус 50 до плюс 40 °С
	Относительная влажность воздуха	98 % при температуре плюс 25 °С
	Условия	В упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией
Утилизация	Изделия утилизируются с изделиями бытовой электронной техники. Люминесцентные лампы необходимо сдать в организации по переработке ртутьсодержащих отходов.	
Гарантийный срок со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, лет		1*
Срок службы, лет		3*

\* не распространяется на лампы

Таблица 3 – Комплектность

Наименование	Количество, шт.
Светильник в сборе с лампой	1
Винт самонарезающий	2
Дюбель	2
Этикетка	1 экз.

### 3 Требования безопасности и эксплуатации

#### **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: ЛЮМИНЕСЦЕНТНАЯ ЛАМПА СОДЕРЖИТ РТУТЬ!**

3.1 Содержание ртути в лампе не более 3 мг. Обращайтесь с люминесцентной лампой осторожно, чтобы не разрушить и не повредить колбу лампы. В процессе установки и съема удерживайте лампу за цоколь.

3.2 При разрушении колбы лампы необходимо открыть окно, покинуть помещение и вызвать специализированную организацию для проведения работ по демеркуризации.

**ВНИМАНИЕ:** РАБОТЫ, СВЯЗАННЫЕ С МОНТАЖОМ, УСТРАНЕНИЕМ НЕИСПРАВНОСТЕЙ И ЧИСТКОЙ СВЕТИЛЬНИКА, НЕОБХОДИМО ПРОВОДИТЬ ПРИ ОТКЛЮЧЁННОМ НАПРЯЖЕНИИ СЕТИ ПИТАНИЯ!

**ВНИМАНИЕ:** ЛАМПА В ПРОЦЕССЕ РАБОТЫ МОЖЕТ СИЛЬНО НАГРЕВАТЬСЯ. ПЕРЕД СМЕНОЙ ЛАМПЫ ДАЙТЕ СВЕТИЛЬНИКУ И ЛАМПЕ ОСТЫТЬ!

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** ПОДКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА К НЕИСПРАВНОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДКЕ.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** УСТАНАВЛИВАТЬ СВЕТИЛЬНИК НА ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НАПРИМЕР, ТАКИЕ КАК ДРЕВЕСНЫЙ ШПОН И МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ДЕРЕВА ТОЛЩИНОЙ МЕНЕЕ 2 мм.

3.3 При монтаже, техническом обслуживании и эксплуатации светильника необходимо соблюдать требования «Правил техники безопасности и технической эксплуатации электроустановок потребителей».

3.4 Светильники неремонтопригодны. При обнаружении неисправности и по истечении срока службы изделие утилизировать.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ СВЕТИЛЬНИКИ, ИМЕЮЩИЕ МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ.

## 4 Инструкция по монтажу

4.1 Установка и подключение светильника:

- распакуйте светильник;
- отщёлкните и снимите рассеиватель с корпуса светильника;
- извлеките люминесцентную лампу;
- в корпусе светильника со стороны ввода проводов питания прорежьте отверстие необходимого размера (рисунок 1);
- подключите подготовленные концы сетевого провода к клеммам L, N (рисунок 1). Затяните винты клеммного зажима;
- уложите подключённые провода в полости светильника;
- закрепите корпус светильника на опорной поверхности при помощи самонарезающих винтов и дюбелей, входящих в комплект светильника;
- установите на светильник люминесцентную лампу и рассеиватель;
- светильник готов к эксплуатации.

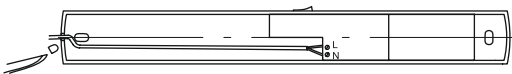


Рисунок 1

#### 4.2 Установка/смена лампы:

- переведите выключатель на корпусе светильника в положение «Выключено»;
- отключите светильник от бытовой электрической сети;
- вставьте люминесцентную лампу штырями обеих цоколей в пазы держателей и поверните вокруг её продольной оси на 90° до щелчка;
- установите на корпус светильника рассеиватель до щелчка.

4.3 Извлечение люминесцентной лампы для замены производится в обратном порядке.

### 5 Адреса для обращения потребителей

5.1 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организации:

#### **РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

##### **ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»**

142100, Московская область, г. Подольск,  
проспект Ленина, дом 107/49, офис 457  
Тел./факс: +7 (495) 542-22-27  
info@iek.ru  
www.iek.ru

#### **УКРАИНА**

##### **ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ**

**УКРЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»**  
Тел.: +38 (044) 536-99-00  
www.iek.ua

#### **РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ**

##### **ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»**

**(Представительство  
в Республике Беларусь)**  
Тел.: + 375 (17) 286-36-29  
www.iek.ru

#### **ЛАТВИЙСКАЯ РЕСПУБЛИКА**

##### **ООО «ИЭК БАЛТИЯ»**

Тел.: +371 2934-60-30  
www.iek.ru

#### **РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН**

##### **ТОО «ТД ИЭК. КАЗ»**

Тел.: +7 (727) 237-92-49, 237-92-50  
www.iek.kz

#### **МОНГОЛИЯ**

##### **«ИЭК МОНГОЛИЯ» КОО**

Тел.: +976 7015-28-28  
www.iek.mn

#### **РЕСПУБЛИКА МОЛДОВА**

##### **П.И.К. «ИЭК МОЛДОВА» О.О.О.**

Тел.: +373 (22) 479-065, 479-066  
www.iek.md



## 6 Свидетельство о приемке

6.1 Светильник стационарный с люминесцентной лампой ЛПО 2003 изготовлен в соответствии с действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Партия \_\_\_\_\_ Дата изготовления \_\_\_\_\_

Штамп ОТК \_\_\_\_\_ Штамп магазина \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_



CP 26



Произведено: ШАОСИН ШАНЮЙ ШУНЬХЭ ЭЛЕКТРИК  
ЭПЛАЙНС ФО ИЛЮМИНАТИОН КО, ЛТД СЯО ЮЭ  
ТАУН, ШАНЮЙ, ШАОСИН, ЧЖЭЦЗЯН, 312367, КИТАЙ

Made by: SHAOXING SHANGYU SHUNHE ELECTRIC  
APPLIANCE FOR ILLUMINATION CO., LTD.

XIAO YUE TOWN, SHANGYU, SHAOXING, ZHEJIANG,  
312367, CHINA

Импортер: ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»

Российская Федерация, 142100, Московская область,  
город Подольск, Проспект Ленина, дом 107/49,  
офис 457