

# СВЕТИЛЬНИКИ СТАЦИОНАРНЫЕ С ЛЮМИНЕСЦЕНТНОЙ ЛАМПОЙ ЛПО 2010, ЛПО 2011

## Этикетка

LLPO.2010/2011.001.2

### 1 Назначение и область применения

1.1 Светильники стационарные с люминесцентными лампами ЛПО 2010/ЛПО 2011 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 соответствовать ГОСТ IEC 60598-2-1.

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

### 2 Основные параметры и комплектность

2.1 Светильники имеют встроенный выключатель.

2.2 Светильник ЛПО 2011 имеет встроенную розетку 16А/250 В для подключения электроприборов максимальной мощностью 2000 Вт.

Таблица 1 – Основные параметры

Параметры	ЛПО 2010/13 Вт	ЛПО 2011/13 Вт
Номинальное напряжение	230 В, 50 Гц	
Тип люминесцентной лампы	Трубчатая Т5 (цоколь G5)	
Номинальная мощность, Вт	13	
Номинальная продолжительность горения установленной лампы, часов, не менее	10 000	
Цветовая температура лампы, К	6500	
Номинальный световой поток лампы, лм, не менее	800	
Класс энергоэффективности люминесцентной лампы	В	
Тип ПРА	Электронный	
Класс электрооборудования ГОСТ IEC 61140	I	
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP20	
Способ установки	Настенный	
Материал монтажной поверхности по ГОСТ Р МЭК 60598-1	Нормально воспламеняемый	
Сечение подключаемых проводов, мм <sup>2</sup>	3×(0,75 ÷ 1,5)	3×2,5
КПД, %, не менее	57	
Энергоэффективность светильника, лм/Вт, не менее	30	
Масса, кг	0,47	0,55

Таблица 2 – Климатические условия, утилизация и гарантийные обязательства

Параметры		Значение
Эксплуатация	Диапазон рабочих температур	От минус 10 до плюс 50 °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	1
Винт самонарезающий	2
Дюбель	2
Этикетка	1 экз.
Упаковочный полиэтиленовый пакет	1
Упаковочная коробка	1

### 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 съёма 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!

**ВНИМАНИЕ:** ПОДКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА ЛПО ДОЛЖНО ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ К ЦЕПИ, ЗАЩИЩЕННОЙ УЗО.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** ПОДКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА К НЕИСПРАВНОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДКЕ.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** УСТАНОВЛИВАТЬ 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 Монтаж и подключение светильника проводить при отключённом питающем напряжении.

4.2 Монтаж и подключение светильника (рисунок 2):

- отщёлкните и снимите со светильника рассеиватель;
- извлеките люминесцентную лампу;
- введите через резиновый сальник внутрь светильника подключаемый сетевой провод;
- закрепите корпус светильника на монтажной поверхности при помощи винтов самонарезающих и дюбелей, входящих в комплект светильника;
- подключите подготовленные концы проводов питания к клеммам L и N, а жёлто-зелёный провод заземления к клемме ⊕ клеммного зажима;
- прочно затяните винты клеммных зажимов;
- установите на место люминесцентную лампу;
- установите на светильник рассеиватель;
- светильник готов к эксплуатации.

4.3 Установка и смена лампы:

- переведите выключатель на корпусе светильника в положение «Выключено»;

- полностью обесточьте сегмент питающей сети, к которому подключён светильник;
- убедитесь в соответствии типа люминесцентной лампы и её мощности параметрам светильника, приведённым в таблице 1;
- вставьте люминесцентную лампу контактными выводами обеих цоколей в пазы патронов и поверните её двумя руками на 90° до щелчка;
- установите на корпус светильника рассеиватель до щелчка.

4.4 Извлечение люминесцентной лампы для смены производится в обратном порядке.

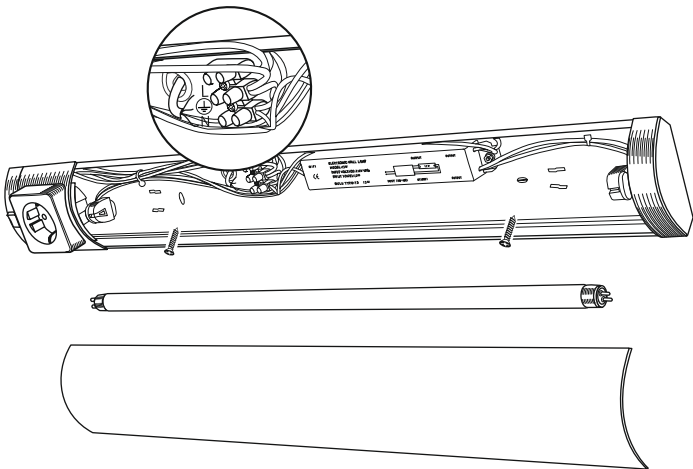


Рисунок 1

## 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 2010/ЛПО 2011 изготовлен в соответствии с действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

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

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

Дата продажи \_\_\_\_\_



CP 26

**Snl** 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