

СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ СЕРИИ ДСП 1308, ДСП 1309, ДСП 1310, ДСП 1311

Руководство по эксплуатации

1 Назначение и область применения

1.1 Светильники светодиодные серии ДСП 1308, ДСП 1309, ДСП 1310, ДСП 1311 товарного знака IEK® (далее – светильники) предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока напряжением до 230 В частоты 50 Гц.

1.2 По своим характеристикам светильники соответствуют требованиям ГОСТ IEC 60598-2-1.

1.3 Область применения светильников:

- для общего освещения общественных, производственных и подсобных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (цехов предприятий, гаражей, подвалов и т.п.);
- для наружного освещения на открытых строительных и производственных площадках.

2 Основные технические параметры

2.1 Основные технические параметры светильников приведены в таблице 1.

2.2 Габаритные размеры светильников приведены на рисунке 1.

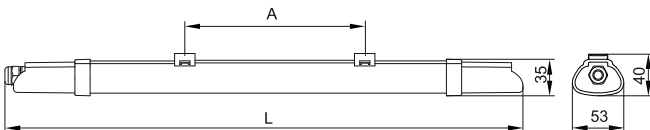
3 Комплектность

3.1 В комплект поставки изделия входит:

- светодиодный светильник – 1 шт.;
- скоба монтажная – 2 шт.;
- винт самонарезающий – 4 шт.;
- дюбель пластмассовый – 4 шт.;
- руководство по эксплуатации. Паспорт – 1 экз.;
- упаковка – 1 шт.

Таблица 1

Параметры	ДСП 1308	ДСП 1309	ДСП 1310	ДСП 1311
Номинальное напряжение, В-	230			
Диапазон рабочих напряжений, В-	200–240			
Номинальная частота, Гц	50			
Источник света	светодиоды			
Номинальная мощность, Вт	18		36	
Световой поток, лм	1440	1440	2880	2880
Цветовая температура, К	4000	6500	4000	6500
Класс защиты от поражения электрическим током ГОСТ ИЕС 61140	II			
Степень защиты от проникновения пыли и влаги по ГОСТ 14254	IP65			
Способ установки	настенный, потолочный			
Материал опорной поверхности	поверхность из нормально воспламеняемого материала			
Коэффициент мощности, $\cos \varphi$, не менее	0,8		0,9	
Коэффициент пульсации светового потока, не более	5 %			
Индекс цветопередачи, Ra не менее	75			
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ 3.1			
Материал корпуса	поликарбонат			
Материал плафона	поликарбонат			
Рабочая температура, °С	от минус 25 до плюс 50			
Относительная влажность воздуха	98 % при плюс 25 °С			
Срок службы, часов, не менее	30000			



Размер	ДСП 1308	ДСП 1309	ДСП 1310	ДСП 1311
L, мм	700		1230	
A, мм	370±10		880±10	

Рисунок 1

4 Требования безопасности

ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

- РАЗБИРАТЬ СВЕТИЛЬНИК.
- ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ СВЕТИЛЬНИК С ТРЕСНУВШИМ ПЛАФОНОМ.
- ПОДКЛЮЧАТЬ СВЕТИЛЬНИК К НЕИСПРАВНОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДКЕ.
- УСТАНОВЛИВАТЬ СВЕТИЛЬНИК НА ВОСПЛАМЕНЯЕМЫЕ И ЛЕГКО-ВОСПЛАМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ТАКИЕ КАК ДРЕВЕСНЫЙ ШПОН И МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ДЕРЕВА ТОЛЩИНОЙ МЕНЕЕ 2 ММ.

4.1 Светильники предназначены для стационарной установки (на стене, потолке). Светильники пригодны для установки на поверхности из нормального воспламеняемого материала. Например, дерево и материалы на его основе толщиной более 2 мм.

4.2 Монтаж светильника, его чистку и замену осуществлять только при отключённом электропитании сети.

4.3 Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

4.4 Светильник ремонту не подлежит. При обнаружении неисправности и по истечении срока службы светильник утилизировать.

5 Монтаж и подключение

ВНИМАНИЕ! Монтаж и подключение светильника должны производиться квалифицированным специалистом.

5.1 Монтаж светильника на рабочую поверхность производится при помощи монтажных скоб и саморезов, входящих в комплект поставки. Для монтажа необходимо закрепить две монтажные скобы на стене или потолке и защёлкнуть в них корпус светильника.

Схематично данный вид установки изображён на рисунке 2.

5.2 Возможно крепить светильник к потолку на тросовых подвесах (тросы в комплект не входят).

5.3 Подключение светильника производится к концам сетевого кабеля, выведенного из корпуса, согласно маркировке:

- L (коричневый провод) – подключение фазы;
- N (синий провод) – подключение нейтрали.

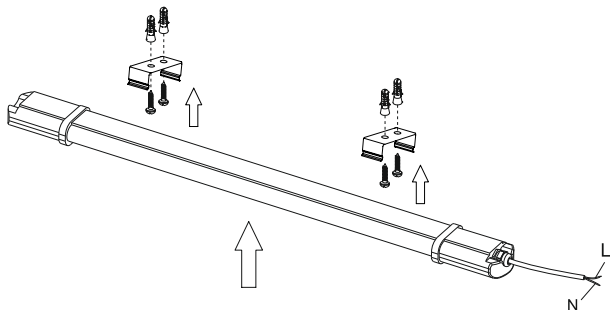


Рисунок 2

6 Обслуживание

6.1 Обслуживание светильника не требуется, за исключением чистки. Удаление загрязнений с поверхности изделия следует проводить мягкой сухой тканью без применения абразивных составов и растворителей.

7 Условия транспортирования и хранения

7.1 Транспортирование светильников производится при температуре от минус 50 до плюс 50 °С любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных светильников от загрязнения и механических повреждений.

7.2 Хранение светильников осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающей среды от минус 50 до плюс 40 °С и относительной влажности 98 % при плюс 25 °С.

7.3 При хранении на стеллажах или полках светильники (только в потребительской таре) должны быть сложены не более чем в 5 рядов по высоте.

8 Утилизация

8.1 Изделия утилизируются в соответствии с правилами утилизации бытовой электронной техники.

9 Гарантийные обязательства

9.1 Гарантийный срок эксплуатации изделий – 2 года с момента продажи при условии соблюдения потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

9.2 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

МОНГОЛИЯ

«ИЭК Монголия» КОО

Улан-Батор, 20-й участок Баянголского района,
Западная зона промышленного района 16100,
Московская улица, 9
Тел.: +976 7015-28-28
Факс: +976 7016-28-28
info@iek.mn
www.iek.mn

РЕСПУБЛИКА МОЛДОВА

П. И. К. «ИЭК МОЛДОВА» О. О. О.

MD-2068, г. Кишинев, ул. Петрикань, 31
Тел.: +373 (22) 479-065, 479-066
Факс: +373 (22) 479-067
info@iek.md; infomd@md.iek.ru
www.iek.md

РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ

ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»

(Представительство в Республике Беларусь)

220025, г. Минск,
ул. Шафарнянская, д. 11, пом. 62
Тел.: + 375 (17) 286-36-29
iek.by@iek.ru
www.iek.ru

СТРАНЫ АЗИИ

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО «ТД ИЭК. КАЗ»

040916, Алматинская область, Карасайский район,
с. Иргели, мкр. Акжол 71А
Тел.: +7 (727) 237-92-49, 237-92-50
infokz@iek.ru
www.iek.kz

УКРАИНА

ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ

УКРЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»

08132, Киевская область,
Киево-Святошинский район,
г. Вишневое, ул. Киевская, 6В
Тел.: +38 (044) 536-99-00
info@iek.com.ua
www.iek.ua

СТРАНЫ ЕВРОСОЮЗА

ЛАТВИЙСКАЯ РЕСПУБЛИКА

ООО «ИЭК Балтия»

LV-1005, г. Рига, ул. Ранкас, 11
Тел.: +371 2934-60-30
iek-baltija@inbox.lv
www.iek.ru