

## Инструкция по эксплуатации светильников со светодиодным источником света

Перед установкой внимательно прочитайте инструкцию.

### Область применения

Светильник предназначен для установки внутри помещений.

### Технические характеристики

Напряжение и частота сети: ~ 230 В, 50 Гц

Диапазон рабочей температуры: -20° С ... + 40° С

Класс защиты от поражения электрическим током: I

Мощность: указана на упаковке

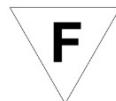
Срок службы: указан на упаковке

Размер: указан на упаковке

Материал: указан на упаковке

Пылевлагозащищенность: IP20

Класс энергоэффективности: A



Цвет корпуса светильника может незначительно отличаться оттенком цвета и текстурным рисунком в разных партиях.



### Внимание!

*На время установки или замены лампы, светильника выключите электропитание в сети.*

### Установка и обслуживание

Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии повреждений на нём. Установите светильник в заранее подготовленное отверстие. Диаметр вырезного отверстия указан на упаковке светильника. Не устанавливайте светильник на влажную поверхность. Соедините питающие провода светильника с электропроводкой с помощью клемм. Соединение проводов с помощью скрутки не допускается! Если в светильнике есть заземляющий провод (двухцветный провод желто-зеленого цвета), то подсоедините его к проводу заземления электропроводки.

Питание светодиодной подсветки светильника осуществляется через драйвер, который входит в комплект светильника. Подсветка может быть подключена как совместно с лампой, так и отдельно от нее.

Вставьте лампочку в патрон светильника. Если светильник оснащен кольцом-фиксатором, закрепите лампу с его помощью. Мощность лампы не должна превышать мощность, указанную на упаковке или корпусе светильника! Убедитесь в целостности электропроводки после завершения установки светильников.

При использовании 12-вольтных ламп необходимо установить понижающий трансформатор. Суммарная мощность ламп не должна превышать максимальной мощности используемого трансформатора.

Перед заменой светильника или лампы отключите их и дайте им время остыть. Заменяйте вышедшие из строя лампы только на те, которые предназначены для использования в данном светильнике.

При загрязнении светильника очистку поверхности следует производить мягкой сухой тканью. Не допускается использование растворителей и других агрессивных компонентов.

### Требования по технике безопасности

Все работы по установке и техническому обслуживанию должны проводиться только квалифицированным специалистом, имеющим допуск на проведение данного вида работ. Перед установкой и заменой светильника необходимо отключить питание. Закрепите провода таким образом, чтобы при установке светильника не допускался их контакт с корпусом. Обеспечьте защиту светильника от влаги. Необходимо избегать прямого попадания воды на светильник. Производитель и продавец не несут ответственности за убытки, возникшие в результате ненадлежащего использования светильника. Все работы по монтажу и подключению изделия необходимо выполнять в строгом соответствии с действующими нормами и правилами.

Запрещается монтаж светильников на любых легкоплавких, легковоспламеняющихся и токопроводящих поверхностях, установ-

ка производится на поверхность из нормально воспламеняемого материала. Светильник должен быть надёжно закреплён, а контакты его хорошо изолированы.

Запрещается эксплуатация светильников с отсутствующими элементами конструкции, с механическими повреждениями изоляции проводки, с неисправными контактными зажимами. При обнаружении неисправности, обесточьте изделие и обратитесь к квалифицированному специалисту для выявления причин.

### Транспортировка и хранение

Транспортировка должна осуществляться в упаковке, в условиях, исключающих механические повреждения и прямое попадание на продукцию пыли, грязи и влаги. Транспортировка авиационным транспортом должна осуществляться в герметизированном отсеке. При транспортировке должна быть обеспечена температура -20 ...+40 °C при относительной влажности воздуха до 80%.

Продукция должна храниться в отапливаемом, вентилируемом помещении, защищенном от атмосферных осадков, в транспортной упаковке. В помещении должна обеспечиваться температура -20 ...+40 °C при относительной влажности воздуха до 80 %.

### Гарантия

Гарантийный срок эксплуатации составляет 24 месяца со дня продажи светильника через розничную сеть при соблюдении потребителем правил установки, эксплуатации, транспортировки и хранения.

В случае выхода светильника из строя не по вине покупателя до истечения гарантийного срока, следует обратиться в магазин, продавший светильник. Неправильное хранение и использование светильника лишает права на его гарантийное обслуживание. Возврат светильника осуществляется при отсутствии механических повреждений и при полной комплектации светильника.

Гарантийные обязательства выполняются продавцом при предъявлении покупателем данной инструкции с отметкой о дате продажи, модели светильника и штампом магазина (торгующей организации).

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.

### Гарантия на светильник не распространяется в следующих случаях:

- светильник имеет видимые физические повреждения корпуса;
- светильник использовался с нарушениями условий эксплуатации;
- светильник использовался в системах освещения промышленных предприятий, складов, офисов и т.д., где условия эксплуатации в значительной степени отличаются от бытовых условий (повышенный или пониженный температурный режим, нестабильная подача электроэнергии и т.д.).

Дата продажи: \_\_\_\_\_

Модель / артикул \_\_\_\_\_

Штамп магазина:



Elektrostandard™ — немецкое качество.

Товар сертифицирован, соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011. Претензии по качеству товара принимаются: тел. +7 495-228-17-33, e-mail: info@royalaurel.ru. Производитель: «HONGYUAN OPTOELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD» Zhejiang province, Yuya economic development zone, Fengyi road, №18, China. Китай, провинция Чжэцзян, Юйяо зона экономического развития, ул. Фэнъи, 18. Импортер/поставщик: ООО «Роял Аурэль», 117418, г. Москва, ул. Зюзинская, дом 6, корп. 2, этаж 3, пом. XVI, ком. 30.