

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ДКУ ТОРГОВОГО ЗНАКА «ЕТР»



1. Назначение и основные сведения.

Светодиодные светильники серии ДКУ предназначены для наружного освещения улиц, промышленных объектов и являются заменой светильников ГКУ, ЖКУ, РКУ.

Светодиодные светильники серии ДКУ монтируются на кронштейн либо консоль. Крепление идет в комплекте. В качестве источников света используются светодиоды.

Не предназначены для бытового использования.

2. Основные технические характеристики.

Основные параметры и характеристики

Серии светодиодных светильников	ДКУ-02	ДКУ-03	ДКУ-03
Мощность, Вт	100	150	200
Масса, кг	1,65	2,06	2,06
Цветовая температура, К	5000		
Индекс цветопередачи, Ra	≥80		
Коэффициент мощности	≥0.9		
Степень защиты	IP65		
Класс защиты от поражения электрическим током	I		
Цикл переключений	>15000		
Напряжение сети, В	~ 230		
Частота, Гц	50		
Срок службы, ч	30000		
Климатическое исполнение	УХЛ1		
Рекомендуемая высота установки, м	6-12		
Размер, мм	390*177*66	490*222*80	490*222*80
Температура эксплуатации t_a , °C	-40 +45		
Световой поток, лм/Вт	100		
Угол рассеивания	130°		
Материал корпуса	алюминий		
Материал защитного экрана	оптический поликарбонат с линзами		
Тип кривой силы света в вертикальной плоскости	широкая		

3. Комплектность.

В комплект поставки входят:

Светодиодный светильник – 1 шт.; руководство по эксплуатации – 1 шт, индивидуальная упаковка – 1 шт.

4. Требования безопасности.

Подключение светодиодного светильника должно выполняться квалифицированным персоналом (электриком). Все работы по монтажу и обслуживанию светильника должны производиться только при отключенной сети питания. Монтаж светильника производят в местах, где отсутствует химически агрессивная среда, горючие и легко воспламеняющиеся предметы и поверхности. При подключении светильника к питающей сети, необходимо использовать

клеммные соединения и монтажные коробки с соответствующей степенью защиты (в соответствии с местом установки). Не допускается использовать светильник с повреждением кабеля питания, его изоляции. Если внешний гибкий кабель или шнур данного светильника окажется поврежден, он не может быть заменен, светильник должен быть утилизирован. При обнаружении повреждения корпуса, обесточить его, во избежание поражения электрическим током, произвести демонтаж, а после чего утилизировать его согласно пункту об утилизации данного руководства. При выходе из строя светильника после истечения гарантийного срока, утилизировать его согласно пункту об утилизации настоящего руководства.

5. Подготовка к установке, установка, техническое обслуживание.

- Закрепите светильник, используя подходящий кронштейн.
- Обесточьте сетевой кабель.
- Подключите сетевой кабель к светильнику. Строго соблюдайте подключение проводников L-фаза, N-ноль, G (PE)-земля. Для подключения изделия рекомендуется использовать провода с сечением жил не менее 1 мм². Обязательно подключайте провод G(PE) -земля прожектора к линии заземления кабеля питания.
- Обеспечьте защиту электрического соединения от попадания влаги, при необходимости используйте монтажную коробку с нужной степенью защиты.
- Прожектор готов к эксплуатации. Включите питание.

6. Сведения об утилизации.

Светодиодные светильники серии ДКУ-02/ДКУ-03 не содержат дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства на территории реализации.

7. Транспортирование и хранение.

Транспортирование изделий допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги. Хранение осуществляется только в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -45 °С до +60 °С и относительной влажности 70%, допускается хранение при относительной влажности до 95% при 25 °С.

8. Гарантийные обязательства.

При соблюдении потребителем правил установки, эксплуатации, и хранения – 12 месяцев с даты реализации.

Срок хранения: 10 лет .

За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию светильников, изготовитель и импортер ответственности не несут.

В случае обнаружения неисправности или выхода из строя светильников до истечения гарантийного срока не по вине покупателя, следует обратиться в магазин по месту продажи светильников.

Изготовитель: Ningbo OUTLUX Electrical Co., LTD, No. 1 Hetou Rd. Hengxi Ind., Ningbo, China. Made in China. Изготовлено в Китае.

Импортер: ООО «ЭлектроТехИмпорт», 223060, Республика Беларусь, Минская обл., Минский р-н, Новодворский с/с, 18, пом. 17. **etprom.by**

Дата изготовления указана на изделии.



Гарантийный талон

Наименование изделия _____

Штамп магазина и его адрес _____

Дата продажи «___» _____ 20___ г.

Дата изготовления изделия «___» _____ 20___ г.

