

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ДКУ-02 ТОРГОВОГО ЗНАКА «ЕТР»



1. Назначение и основные сведения.

Светодиодные светильники серии ДКУ-02 предназначены для наружного освещения улиц, промышленных объектов и являются энергоэффективной заменой светильников ГКУ, ЖКУ, РКУ.

Светодиодные светильники серии ДКУ-02 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

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Габаритные размеры, мм			Масса, г
			Высота	Ширина	Глубина	
ДКУ-02 50Вт 5000К ЕТР	50	6 000	390	177	66	950
ДКУ-02 70Вт 5000К ЕТР	70	8 400	490	222	80	1 600
ДКУ-02 100Вт 5000К ЕТР	100	12 000	490	222	80	1 650

Параметр	Значение
Цветовая температура, К	5 000
Индекс цветопередачи, Ra	≥80
Коэффициент мощности	≥0.9
Степень защиты	IP65
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Цикл переключений	>15 000
Напряжение сети, В	~ 230
Частота, Гц	50
Срок службы, ч	30 000
Климатическое исполнение	УХЛ1
Рекомендуемая высота установки, м	6-12
Температура эксплуатации ta, °С	-40 +45
Световой поток, лм/Вт	120
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:

Светильник светодиодный промышленный – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт., 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. 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 не содержат дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

7. Условия транспортировки и хранения.

Транспортировка 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 -25 °С до +50 °С и относительной влажности 70%.

8. Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок: 12 месяцев с даты реализации. Срок хранения: не ограничен.

Срок службы светильника светодиодного промышленного: не менее 3 лет.

Срок службы светодиодов: 30 000 ч.

Дата изготовления указана на изделии.

Гарантийный талон

Дата изготовления «__» _____ 20__ г.

Дата продажи «__» _____ 20__ г.

Наименование изделия

Штамп магазина и его адрес



etprom.by

Изготовитель: Ningbo OUTLUX Electrical Co., LTD, No. 1 Hetou Rd. Hengxi Ind., Ningbo, Китай.

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