



СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК моделей UFO 100/150/200

ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на подвесной пыле-, влагозащитный светильник серии UFO 100/150/200 (Далее Светильники).

Светодиодные светильники моделей UFO 100/150/200 предназначены для общего освещения производственных цехов, торговых, складских и иных помещений с высокой концентрацией пыли, влаги и т.д. Светодиодные светильники рассчитаны для работы в сети переменного тока частотой 50Гц и номинальным напряжением 180-245В. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.

1. Технические характеристики

Наименование	Светильник UFO 100/150/200	Тип кривой силы света	Д (угол светораспределения 120°)	Степень защиты	IP65
Мощность и световой поток	100Вт 10000 Лм* 150Вт 15000Лм* 200Вт 20000 Лм*	Габаритные размеры и вес	250*90мм (100Вт), 1,4кг 290*100мм (150Вт), 2,05кг 340*100мм (200Вт), 2,4кг	Климатическое исполнение	УХЛ 2
Цветовая температура	6500К	Способ крепления	на крюк, на трос, на скобу	Срок службы	30 000 часов
Коэффициент мощности	≥0,95	Диапазон входного напряжения	180-245В, 50-60Гц	Класс защиты от поражения эл. током	I
Коэффициент пульсации	менее 5%	Диапазон рабочих температур	от - 40 °С, до +40 °С.	Индекс цветопередачи, Ra	80

* без учета потерь на защитном стекле.

Ввиду проведения постоянных работ по модернизации светильников, некоторые характеристики могут отличаться на 10% от заявленных.

2. Устройство

Светодиодный светильник состоит из:

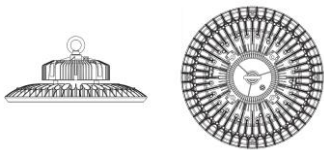
2.1. Корпус из литого алюминия с ребрами охлаждения, окрашенный черной порошковой краской, с установленными внутри светодиодами.

2.2. Защитное стекло.

2.3. Встроенный электронный драйвер.

*Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию светильника, не ухудшающие его технические и эксплуатационные характеристики, без уведомления потребителя.

2.4. Внешний вид



3. Требования безопасности

3.1. Работы по монтажу/демонтажу и обслуживанию светильников необходимо проводить при отключенном электропитании, и в соответствии с Правилами устройства электроустановок (ПУЭ).

3.2. Перед монтажом убедитесь в наличии защитного устройства в сети (автоматический выключатель, предохранитель).

3.3. Работы по монтажу/демонтажу должны проводиться квалифицированным электриком.

3.4. Подключение, эксплуатация светильника к поврежденной / неисправной сети запрещена.

Внимание! Металлическая часть светильников подлежит обязательному заземлению посредством присоединения к защитному проводнику РЕ.

3.5. Светильники с поврежденным корпусом/ стеклом/ проводом эксплуатировать нельзя.

4. Монтаж

4.1. Распакуйте светильник и убедитесь в комплектности

4.2. Подвесьте светильник на трос или крюк.

4.3. Подсоедините питающие провода к выведенным проводам светильника. При отсутствии обозначений на проводах, следует считать: коричневый (красный) – L(фаза), синий (голубой) – N (ноль), желто-зеленый – РЕ заземление. Подключение светильника к электрической сети производить только при обесточенной сети.

4.4. Очистку защитного стекла светильников от загрязнений и пыли производите мягкой, без ворсовой тканью, без применения абразивных материалов и растворителей.

В комплект поставки входят:

Светодиодный светильник - 1 шт. Паспорт - 1 шт. на 1 изд. Упаковочная коробка - 1 шт. на 1 изд.

5. Правила хранения

Правила Хранения и транспортировка светильников должна осуществляться по ГОСТ23216-78 и ГОСТ 15150-69.

Светильники должны храниться в помещениях с естественной вентиляцией при температуре воздуха от -40°С до +40°С и относительной влажности не более 95%. Срок хранения 6 месяцев со дня отгрузки.

6. Транспортирование

Светильники в упакованном виде могут транспортироваться закрытым видом транспорта или в контейнерах. При перевозке, погрузке и выгрузке должны быть соблюдены меры предосторожности от механических повреждений, соблюдая требования манипуляционных знаков.

7. Свидетельство о приемке

Светодиодные светильники UFO 100/150/200 соответствуют требованиям:

ТР ТС 020/2011, ТР ТС 004/2011 и признаны годным к эксплуатации.

ТР ТС 037/2016 и признаны годным к эксплуатации.

8. Гарантийные обязательства

8.1. Изготовитель гарантирует соответствие светильников требованиям нормативных документов.

8.2 Изготовитель гарантирует работу светильников в течение 24 месяцев со дня ввода в эксплуатацию (но не более 24 месяцев с даты продажи) при соблюдении потребителем условий транспортировки, эксплуатации и хранения.

8.3 Светильник подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.

8.4 Гарантия не распространяется на светильники:

- имеющие видимые повреждения корпуса; вышедшие из строя в результате нарушения условий эксплуатации; если падение светового потока составляет менее 10% от номинального (заявленного); вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов и/или жидкостей.

8.5. Гарантия не покрывает:

а) брак светильника в результате непредвиденных случаев: т.е. случайные обстоятельства и/или форс-мажор (включая электрошок, молния, пожары, землетрясения, военные действия любого характера), которые не могут быть приписаны к дефектам светильника в результате производственного процесса;

б) брак, вызванный аварийными отключениями, скачками напряжения выше 245В/ проседанием напряжения ниже 180В, либо перегруженностью электрической сети.

Гарантия не обязана покрывать расходы связанные с монтажом/демонтажом, а также хранением светильника (в случае бракованного/неисправного, замененного в связи с обнаружением брака/неисправности)

8.6. В случае обнаружения неисправности светильника или выхода его из строя, не по вине потребителя, до истечения гарантийного срока, следует направить претензию по адресу: 660048 г.Красноярск, ул. 2ая Брянская, 59Д/15, ООО «ПКФ Электротехническое оборудование».

8.7. По окончании срока службы светильник подлежит проверке специалистом для заключения о дальнейшем его использовании.

Наименование товара, изготовитель, страна и дата изготовления указаны на внешней упаковке.



Дата продажи _____ Штамп магазина _____

