



ПАСПОРТ Светильник серии ДВО01 GR



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Светильник серии ДВО01 GR со светодиодными источниками света, устанавливаемые в потолок типа «Грильято» (габарит светильника 588x588), предназначен для освещения крупных торговых комплексов, административно-деловых зданий, конференц-залов, офисов, и т.п. с постоянным и временным пребыванием людей.

1.2 Вид климатического исполнения УХЛ4 по ГОСТ 15150-69. Температура окружающего воздуха при эксплуатации от плюс 1 до плюс 35°C, среднегодовое значение относительной влажности 60% при 20°C.

1.3 Органом по сертификации «Обществом с ограниченной ответственностью «Сертификация продукции «стандарт-тест» рег. № РОСС RU.0001.11AB24 от 25.04.2013 выдан сертификат соответствия № TC RU.C-RU.AB24.V.01235 сроком действия с 24.07.2014 по 23.07.2019 и соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011.

1.4. Нормы качества электроэнергии в системах электроснабжения общего назначения должны соответствовать ГОСТ Р 54149-2010.

1.5 Основные технические данные приведены в таблице:

1. Частота сети, Гц	50		7. Тип источника света: светодиодные линейки		
2. Напряжение, В	220		8. Цветовая температура*, К		3500
3. Коэффициент мощности, cos φ, не менее	0,97				5000
4. Номинальная мощность*, Вт	30	40	9. Степень защиты	IP20	
5. Световой поток*, лм (-001) «Колотый лед» (-002) «Матовый» (-003) «Призма»	2850	3850	10. Класс защиты от поражения электрическим током	I	
	2700	3650	11. Масса, кг, не более	3,5	
	2800	3750	12. Источник питания (1 шт.)	драйвер	
6. Тип кривой силы света	Д				

* - отметить необходимое согласно наименованию светильника

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1. В комплект поставки входят
светильник - 1 шт.; паспорт - 1 экз.; упаковка - 1 шт. на 1 светильник

3. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

3.1 Срок службы светильников 10 лет.

Срок сохраняемости светильника до ввода в эксплуатацию 2 года.

Указанные ресурсы, срок службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

3.2 Гарантии изготовителя

3.2.1 Изготовитель гарантирует соответствие светильника требованиям технических условий «Светильники для освещения общественных помещений» ТУ3461-001-00214178-2012 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.

3.2.2 Предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу светильника в части источников света 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 42 месяцев со дня отгрузки изготовителем, в части источника питания 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

3.2.3 Безвозмездный ремонт или замену изделий в течение установленных гарантийных сроков производит предприятие-изготовитель.

3.2.4 В случае обнаружения неисправности светильника до истечения гарантийного срока следует обратиться на завод-изготовитель по адресу: 431900, Россия, РМ, п. Кадошкино, ул. Заводская 1, т/ф (83448) 2-31-21.

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

4.1 Светильник серии ДВО01 GR упакован АО «КЭТЗ», согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Штамп упаковщика

год, месяц, число

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

5.1 Светильник серии ДВО01 GR изготовлен и принят в соответствии с требованиями ТУ3461-001-00214178-2012 и признан годным для эксплуатации.

Штамп ОТК

год, месяц, число

6. ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИИ

6.1 Упакованные светильники допускается транспортировать любым видом транспорта в крытых транспортных средствах, кроме морского, с числом перегрузок не более четырех. Условия транспортирования в

части воздействия климатических факторов: температура воздуха от минус 50 до плюс 50°C, среднегодовое значение относительной влажности 75% при 15°C.

7. ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

7.1 Габаритные и установочные размеры светильников указаны на рисунке 1.

7.2 Для подготовки светильника к работе необходимо:

при монтаже клеммной колодки (3) снаружи:

а) подключить питающие провода к клеммной колодке (3) согласно схемы рисунка 2;

б) вставить светильник в ячейку потолка, при необходимости при монтаже отогнуть скобы (4).

при монтаже клеммной колодки (3) внутри:

а) извлечь корпус (1) из рамки (2);

б) пропустить питающие провода в корпус через ниппель и закрепить корпус на потолке «Грильято», при необходимости при монтаже отогнуть скобы (4);

в) подсоединить питающие провода к клеммной колодке (3) согласно схемы рисунка 2;

г) одеть рамку с рассеивателем на корпус и загнуть ламели (4) внутрь корпуса, угол загиба более 90°

8. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

8.1 Не реже одного раза в два года следует проверять надежность токопроводящих и заземляющих контактов.

8.2 В процессе эксплуатации светильников следует соблюдать правила техники безопасности для работы с электроустановками.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

1) ИСПОЛЬЗОВАТЬ СВЕТИЛЬНИК БЕЗ ЗАЗЕМЛЕНИЯ;

2) ПРОВОДИТЬ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ СВЕТИЛЬНИКОВ, НАХОДЯЩИХСЯ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ;

3) ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ СВЕТИЛЬНИКИ С ПОВРЕЖДЕННОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПРОВОДОВ И МЕСТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ.

9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

9.1 В процессе эксплуатации светильника необходимо не реже двух раз в год проводить профилактический осмотр и чистку светильника.

9.2 Предприятие-изготовитель техническое обслуживание светильника не производит.

10. ХРАНЕНИЕ

10.1 Упакованные светильники хранить в отапливаемых и вентилируемых помещениях при температуре окружающего воздуха от плюс 5 до плюс 40°C и относительной влажности воздуха 60% при температуре 20°C (среднегодовое значение).

10.2 Высота штабелирования не должна превышать 1,7 м

11. УТИЛИЗАЦИЯ

11.1. По истечении срока службы светильники разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработке вторсырья.

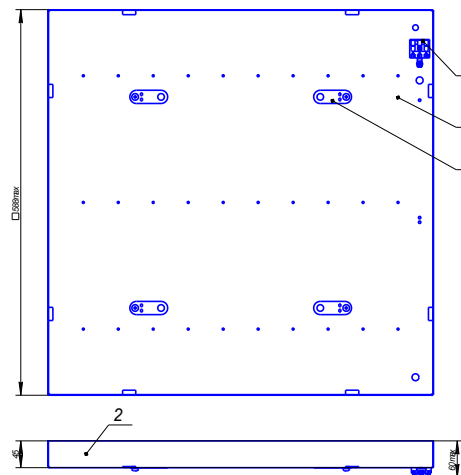


Рис. 1

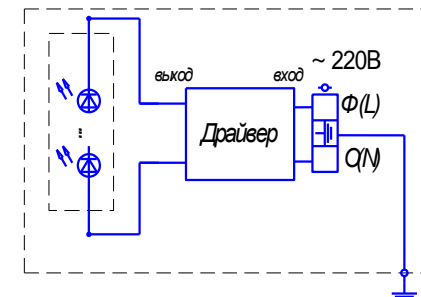


Рис. 2

Примечание: Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.