



ООО «МГК «Световые Технологии»

Светильник DLO 118 HF ES1

ПАСПОРТ

1. Назначение

- 1.1. Светильник встраиваемый серии DL, с компактной люминесцентной лампой (цоколь G24-q2), укомплектованный электронным пускорегулирующим аппаратом и блоком резервного питания, предназначен для освещения административно-общественных и производственных помещений.
- 1.2. В светильнике предусмотрена работа одной лампы в случае аварийного отключения питающего напряжения. Батарея блока резервного питания обеспечивает работу лампы в течение 4 часов в данном режиме. Световой поток лампы при этом составляет 9% от номинального. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ Р 54149-2010.
- 1.3. Светильник соответствует требованиям безопасности ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».
- 1.4. Светильник выпускается в исполнении УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.
- 1.5. Светильник соответствует степени защиты IP40/20 (IP44 по оптической части) по ГОСТ 14254-96.

2. Технические характеристики

2.1. Номинальная мощность, Вт	1x18
2.2. Частота тока, Гц	50±0,4
2.3. Номинальное напряжение, В	220±10%
2.4. КПД, %	~50
2.5. Габаритные размеры, мм	
длина	350
ширина	221
высота	121
2.6. Масса светильника, кг	≤1,1
2.7. Класс защиты от поражения электрическим током	I
2.8. Коэффициент мощности	≥0,96

3. Комплект поставки

Светильник (без ламп), шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1

4. Требования по технике безопасности

Установку, чистку светильника и замену компонент производить только при отключенном питании.

Светильник может быть непосредственно установлен на поверхность из нормально воспламеняемого материала.

5. Состав изделия

Корпус светильника изготовлен из поликарбоната. В корпус вставлен матовый рассеиватель из ПММА. В блоке управления находятся электронный пускорегулирующий аппарат, конверсионный блок с Ni-Cd перезаряжаемой аккумуляторной батареей и клеммная колодка для подключения сетевых проводов.

6. Правила эксплуатации и установка

- 6.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
 - 6.2. Со светильника снять рассеиватель.
 - 6.3. Провода питания подвести к выносному блоку и подключить к клеммной колодке в соответствии с указанной полярностью на клеммы L1, N.
 - 6.4. Подключить к контактным зажимам L2, N питающие провода, обеспечивающие непрерывный заряд батареи.
 - 6.5. Проверочное испытание при помощи устройства TELEMANDO.
- Существует возможность проведения проверочного испытания при помощи подключения устройства TELEMANDO (TM): При наличии питания нажатием кнопки ON (ВКЛ.) (на устройстве Telemando) светильник переходит в аварийный режим и будет работать в этом режиме до тех пор, пока не будет отпущена кнопка ON (ВКЛ.). Устройство Telemando может обслуживать до 35 светильников (см. схему подключения). Кнопка OFF не используется.
- Подключение устройства дистанционного тестирования и управления аварийным освещением TELEMANDO производить жестким одножильным проводом сечения 1-1,5 мм и максимальной длиной 250 м. При подключении устройства строго соблюдать полярность согласно электрической схемы. Контакт «+» устройства TELEMANDO подключать к контакту «+» TM на блоке аварийного питания, контакт «-» устройства TELEMANDO подключать к контакту «-» TM на блоке аварийного питания.
- 6.6. Ввести корпус в установочное отверстие потолка и закрепить светильник пружинами на внутренней поверхности потолка.

27/03/2015

- 6.7. Вставить люминесцентную лампу.
- 6.8. Установить рассеиватель.
- 6.8. Загрязненный рассеиватель рекомендуется протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.

7. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует ТУ 3461-002-44919750-12 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска

Контролер ОТК _____

Светильник сертифицирован.

8. Гарантийные обязательства

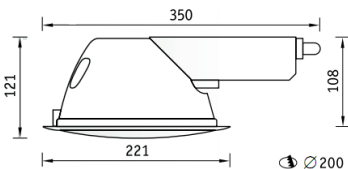
- 8.1. Завод-изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.
- 8.2. Гарантийный срок – 36 месяцев со дня изготовления светильника.
- 8.3. Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет:
- 8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых изготовлены из полимерных материалов;
 - 10 лет – для остальных светильников.
- 8.4. Выход из строя люминесцентных ламп и стартеров браком не является.

Адрес завода-изготовителя: 390010, г. Рязань, ул. Магистральная д.11-а.

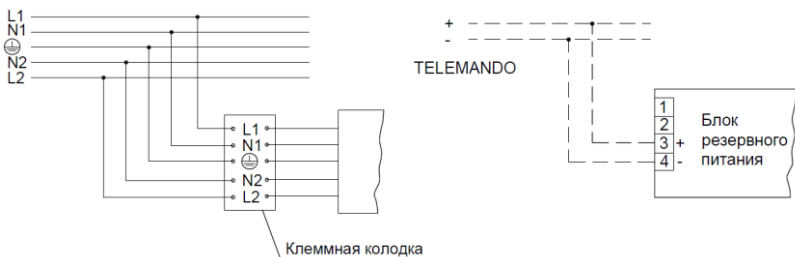
Дата продажи _____

Штамп магазина

1. Габаритные размеры светильника, мм



2. Схема электрических соединений.



RUS	
Габаритные размеры светильника:	
Схема электрических соединений	
Блок резервного питания	
Клеммная колодка	