

**1 НАЗНАЧЕНИЕ**

1.1 Светильник светодиодный, пристраиваемый аварийного освещения постоянного режима включения с повышенной светоотдачей и большим сроком службы. Светильник аварийного освещения предназначен для освещения и сообщения необходимой информации в случае прекращения подачи электроэнергии.

1.2 Светильник соответствует ТУ 27.40.39-007-97341676-2018.

**2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

2.1 Питание светильника осуществляется от сети переменного тока напряжением 220-240 В, частоты 50 Гц

2.2 Класс защиты от поражения электрическим током - II.

2.3 Климатическое исполнение УХЛ2.

2.4 Основные параметры и характеристики:

Артикул светильника	Номинальная мощность, Вт	Режим горения	Размеры, мм	Нормируемое время работы в аварийном режиме, ч	Степень защиты от воздействия окружающей среды
GEMINI 3PLED D549 CLR TEST	LED 3	постоянный	276x110x60	3	IP65

2.5 Дополнительный список опций:

**SPORT** – белая защитная сетка

**CLR** — прозрачный рассеиватель

**TEST** — кнопка ручного тестирования

**3. УСТРОЙСТВО**

Светильник состоит из следующих составных частей:

а) Корпус в сборе, на котором смонтированы элементы электрической схемы (драйвер, аккумуляторная батарея, светодиоды, клеммная колодка и внутренняя проводка светильника);

б) Пластиковый рассеиватель.

**4. МОНТАЖ**

4.1 Распакуйте светильник и убедитесь в его комплектности.

4.2 Снимите пластиковый рассеиватель.

4.3 Демонтируйте панель из светильника, вместе со светодиодами.

4.4 Для подключения светильника питающие провода пропустить в верхней части корпуса (основания) светильника и подсоедините их к клеммам L, N и PE (заземление). Подключить светильник согласно схеме подключения.

4.5 Соедините контакт батареи с соответствующей клеммой на электрической схеме светильника.

4.6 Прикрепите светильник к потолку (стене, колонне и т.д.) с помощью саморезов.

4.7 Установите панель в светильник.

4.8 Установите пластиковый рассеиватель на место.

4.9 Наклейте сигнальную наклейку на рассеиватель светильника.

4.10 Включите питание. Убедитесь, что происходит зарядка, это подтверждается свечением светодиода. Первая зарядка батареи проводится не менее 24 часов.

4.11 Очистку отражателей светильников от загрязнений и пыли производите мягкой безворсовой тканью без применения абразивных материалов и растворителей.

**5. КОМПЛЕКТНОСТЬ**

В комплект поставки входят:

Светильник в сборе – 1 шт.

Упаковка (картонная упаковка) – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Дополнительно может комплектоваться:

Сигнальная наклейка на рассеиватель – 3 шт.

**6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

Все работы по монтажу светильника должны производиться только при отключенной сети питания.

**7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

7.1 Гарантийный срок эксплуатации 36 месяцев со дня продажи при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

7.2 В случае выхода светильника из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации, потребитель предъявляет претензии в соответствии с законодательством РФ.

Схема подключения в режиме постоянного горения

