

СВЕТИЛЬНИКИ **IM-EMERGENCY**

ПРИМЕНЕНИЕ

Светильник предназначен предназначен для освещения жилых, офисных, торговых и других помещений.

ОСОБЕННОСТИ

- Может обеспечивать эвакуационное и резервное освещение в случае аварийного отключения напряжения сетевого питания, а также может использоваться как обычный светильник.
- 🥕 Удобное крепление позволяет устанавливать панель накладным способом.

ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания	AC 230 B
Частота питающей сети	50/60 Гц
Индекс цветопередачи	CRI>80
Угол излучения	120°
Степень защиты от внешних воздействий	IP40
Коэффициент мощности	PF>0.9
Мощность в режиме заряда и контроля АКБ	3.5 Вт
Срок службы*	40 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды для нормального режима работы	0 +40 °C
Допустимый кратковременный температурный режим** работы (в случае аварийной ситуации)	0 +70 °C
Гарантийный срок	24 мес

^{*} При соблюдении условий эксплуатации и снижении яркости не более чем на 30% от первоначальной.

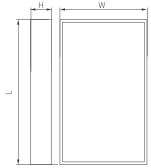
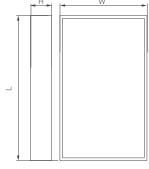


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры







МОДЕЛИ

Артикул	Модель	Мощность полная	Световой поток	Световой поток в аварийном режиме, не менее	Макс. потребляемый ток при АС 230 В	Размеры корпуса, L×W×H	Цветовая темп-ра*	Цвет свечения		
034930	Панель IM-EMERGENCY-3H- S300×300-17W White6000	17 Вт					6000 K	Белый чистый, для офисов и магазинов		
034931	Панель IM-EMERGENCY-3H- S300×300-17W Day4000		17 Вт	17 Вт	950 лм	220 лм	700 mA	300×300×68 мм	4000 K	Белый дневной, для жилых помещений
034932	Панель IM-EMERGENCY-3H- S300×300-17W Warm3000					3000 K	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания			
034469	Панель IM-EMERGENCY-3H- S300×600-23W White6000	23 Вт	23 Вт 1710 лм					6000 K	Белый чистый, для офисов и магазинов	
034839	Панель IM-EMERGENCY-3H- S300×600-23W Day4000			1710 лм	380 лм	700 MA	600×300×68 мм	4000 K	Белый дневной, для жилых помещений	
034840	Панель IM-EMERGENCY-3H- S300×600-23W Warm3000							3000 K	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания	
034937	Панель IM-EMERGENCY-1.5H- S300×1200-45W White6000	45 BT	45 BT 3900 J					6000 K	Белый чистый, для офисов и магазинов	
034939	Панель IM-EMERGENCY-1.5H- S300×1200-45W Day4000			45 BT	3900 лм	646 лм	1050 мА	1200×300×68 мм	4000 K	Белый дневной, для жилых помещений
034938	Панель IM-EMERGENCY-1.5H- S300×1200-45W Warm3000							3000 K	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания	
056638	Панель IM-EMERGENCY-3H- S600x600-40W Day4000	40 Вт	40 Вт 4240 лм	/2/0 = 4	650 лм	1050 MA	600×600×68 мм	4000 K	Белый дневной, для жилых помещений	
056641	Панель IM-EMERGENCY-3H- S600x600-40W Warm3000			424U ЛM	мк исо	1050 MA	OUOAUUXOO MM	3000 K	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания	
034940	Панель IM-EMERGENCY-1.5H- S600×1200-53W White6000	53 Вт	/000 =		4050	1000, (00, (0	6000 K	Белый чистый, для офисов и магазинов		
034942	Панель IM-EMERGENCY-1.5H- S600×1200-53W Day4000		อง ๒๕	อง ธา	4800 лм	530 лм	1050 мА	1200×600×68 мм	4000 K	Белый дневной, для жилых помещений

^{*} Указано типовое значение.





УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- ▼ Снимите торцевую рамку [1], для чего подожмите язычок защелки [3] с обеих сторон торцевой заглушки.
- Отсоедините разъем индикационной панели [4] от контроллера [5].
- Снимите каркасную рамку [6].
- Разметьте и просверлите отверстия в потолке и закрепите рамку с помощью комплектного крепежа.
- 7 Подключите провода сетевого питания к клеммной колодке светильника согласно следующей маркировке: L (фаза постоянного включения) коричневый, должен быть постоянно подключен к фазовому проводнику сетевого питания, L1 коричневый (фаза отключаемая), провод, идущий от выключателя. Подключается, если предполагается использовать светильник в системе общего освещения и требуется включать/ отключать его вместе с остальными светильниками (при этом блок аварийного питания будет находиться в режиме ожидания и в случае аварийного отключения энергопитания на объекте светильник включится в автономном режиме). N синий, нулевой проводник, PE желто-зеленый, защитное заземление.

⚠ ВНИМАНИЕ!

Подключение заземляющего проводника РЕ обязательно. Не подключайте разъем L к выключателю сетевого питания, такое подключение будет каждый раз при отключении питания переводить светильник в режим работы от батареи, что неминуемо уменьшит ее ресурс.

✓ Соберите светильник в обратной последовательности. Допускается располагать драйвер и контроллер аварийного освещения рядом с панелью на расстоянии не более 1 м.

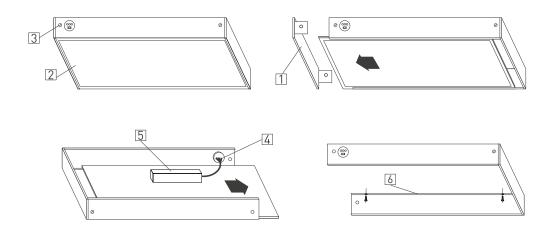


Рис. 2. Установка и подключение светильника

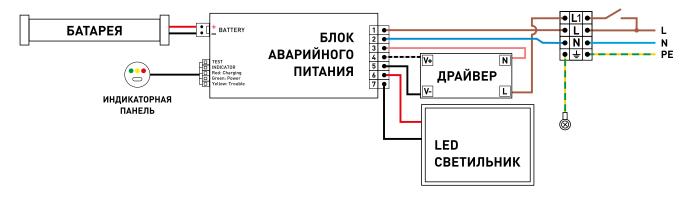


Рис. 3. Схема подключения светильника





- **7** Включите панель и проверьте ее работоспособность. Дайте поработать панели и источнику питания в течение 24 ч, чтобы батарея успела зарядиться полностью.
- **7** Убедитесь, что источник питания работает в нормальном режиме, обратитесь к таблице состояний цветных светодиодов индикационной панели.

Индикатор	Назначение	Состояние	Режим
Зеленый	питания (светится неярко, чтобы	Светится	Сетевое напряжение присутствует. Включение/выключение светильника выполняется выключателем
не мешать при нормальной работе)	Мигает	Режим продолжительного тестирования (см. описание под таблицей)	
Желтый	Индикация наличия и исправности батареи	Мигает	Проблема с аккумуляторной батареей. Подключите или замените батарею
Красный	Индикация заряда батареи	Светится	Идет заряд аккумуляторной батареи

- Функция кнопки и режимы тестирования
 - т Быстрое тестирование. Запускается коротким (до 3 с) нажатием кнопки «Тест». На время удержания кнопки светильник переходит на работу от аккумуляторной батареи.
 - 7 Продолжительное тестирование. Запускается длительным (более 3 с) нажатием кнопки «Тест». Светильник переходит на работу от аккумуляторной батареи. Для выхода из режима дважды нажмите кнопку «Тест», либо удерживайте ее более 7 с, либо дождитесь автоматического отключения режима.