

Светильник аварийного освещения EXIT

Светодиодный светильник аварийного освещения EXIT предназначен для указания выходов и эвакуационных путей при аварийной ситуации в случае отключения основного освещения. Эти и другие осветительные приборы аварийной системы освещения должны в обязательном порядке устанавливаться во всех без исключения общественных местах и на производственных объектах.

Способ монтажа
настенный или
потолочный

Источником света
являются
светодиоды (LED)

Прочный
алюминиевый
корпус



Постоянный
режим работы

Низкое
энергопотребление

Режим работы
от сети или
от встроенного
аккумулятора

Применяются в однофазных сетях
переменного тока номинальным
напряжением 230 В частотой 50 Гц

Аккумулятор Ni-Cd

Номинальное напряжение аккумулятора, В	3,6
Емкость аккумулятора, мАч	350
Максимальное время зарядки аккумулятора, ч	20
Срок службы аккумулятора, лет	>4

Светильники аварийного освещения и эвакуационные светильники – это разные вещи. Последние нужны для обозначения эвакуационных выходов и т. п., и их наличие жестко контролируется органами противопожарного надзора. К сожалению, часто на объектах устанавливаются светильники «указатель выхода», но они не являются аварийными. Они работают только от сети, при отключении электропитания своих функций не выполняют. Светильники аварийного освещения EXIT компании EKF работают и от сети и от встроенного аккумулятора.

Одной из требуемых характеристик является отсутствие слепящего света. Светодиодный аварийный фонарь или указатель должен обращать на себя внимание, но не ослеплять человека при внештатной ситуации. Для этого используются специальные пленки, приглушающие излишне яркий световой поток.

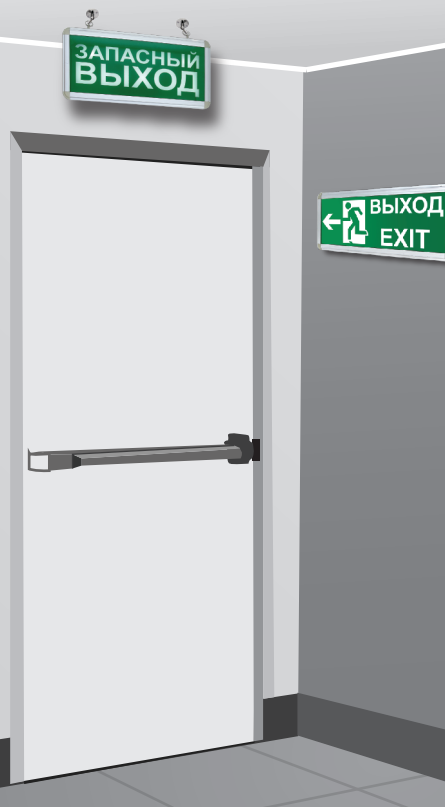
Где необходимо аварийное освещение

В промышленных зданиях такой тип освещения следует организовывать если здание не имеет естественного освещения, если при исчезновении основного освещения продолжают работать механизмы. Освещение организуется по основным проходам если суммарное число персонала превышает 50 чел.

В общественных и торговых залах эвакуационное освещение следует организовывать на лестничных пролетах и основных проходах если суммарное количество эвакуирующихся равно или превышает 50 чел. Кроме того, такое освещение должно быть в зданиях в которых одновременно могут находиться более 100 чел., а также во всех торговых помещениях площадью более 90м².

Эвакуационное освещение предусматривает устанавливать во всех **детских и дошкольных учреждениях, спортивных, банных и лечебно-профилактических учреждениях.**

В жилых зданиях данный тип аварийного освещения должен быть предусмотрен во всех зданиях высотой 6 и более этажей. Кроме того, эвакуационное освещение следует предусматривать в общежитиях с количеством проживающих 50 и более человек.



Ассортимент аварийных светильников

Наименование	Тип нанесения пиктограммы	Артикул	
	EXIT-101	одностороннее	EXIT-SS-101-LED
	EXIT-102	одностороннее	EXIT-SS-102-LED
	EXIT-201	двустороннее	EXIT-DS-201-LED
	EXIT-202	двустороннее	EXIT-DS-202-LED

Технические характеристики:

Номинальное напряжение, В	230
Номинальная частота, Гц	50
Потребляемая мощность, Вт	3
Источник света	светодиоды
Количество светодиодов, шт	6
Срок службы светодиодов, ч	40 000
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Климатическое исполнение	УХЛ 3.1
Степень защиты	IP20
Материал корпуса	алюминий
Материал плафона	стекло
Сечение подключаемых проводников, мм ²	3 x 0,75
Длина проводников, см	40
Режим работы	- от сети 230 В (рабочий) - от аккумулятора (аварийный)
Время работы светильника в аварийном режиме, мин	90



Кроме основного освещения, применяемого на производстве, в административных зданиях, существуют нормы с требованиями для дополнительного освещения. Эти требования относятся к любым помещениям, в которых работает даже незначительное число работников, соблюдение этих требований обязательно.

При возникновении непредвиденных ситуаций из-за пожаров, аварий и других серьезных происшествий, есть вероятность выхода из строя основного освещения, что затрудняет перемещение работников по направлению к эвакуационному выходу. Чтобы безопасно и беспрепятственно передвигаться по узким коридорам и проходам должно быть предусмотрено **аварийное освещение**.



EKF

Предлагаем вашему вниманию электротехнические изделия EKF

<p>«Минск» Скрытая установка</p> <p>NEW</p>	<p>«Минск» Открытая установка</p> <p>NEW</p>	<p>«Мурманск»</p> <p>NEW</p>
<p>СМК 222 СМК 224</p> <p>ХИТ</p>	<p>ЩМПг IP54 RAL3001</p> <p>NEW</p>	<p>Распаячные коробки для наружного монтажа</p> <p>ХИТ</p>
<p>ВА 47-63</p> <p>ХИТ</p>	<p>МКЭ</p>	<p>Датчики движения инфракрасные</p> <p>NEW</p>



EKF

СВЕТИЛЬНИКИ АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ



ГДЕ КУПИТЬ?

200 дистрибьюторов по всей России
от Калининграда до Владивостока.

Смотрите раздел «Где купить»
на сайте www.ekfgroup.com

Центральный офис:
127273, Россия, г. Москва,
ул. Отрадная, 2Б, стр. 9
+7 (495) 788-88-15
8-800-333-88-15 (по России бесплатно)
info@ekf.su



WWW.EKFGROUP.COM



Универсальный
способ монтажа



Время работы
в аварийном
режиме-более 1,5 ч



Сверхяркие
светодиоды