

- 23216-78.
- 6.3 Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 3 (Ж3) по ГОСТ 15150-69. Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50°C до +50°C и относительной влажности не более 98% при 35°C.

7 Утилизация:

- 7.1 В состав светильника входит никель-кадмиевый аккумулятор, представляющий опасность для здоровья человека и окружающей среды, в случае неправильной утилизации.

Запрещается выбрасывать никель-кадмиевый аккумулятор в мусоропровод жилых и общественных зданий.

Отработавший срок аккумуляторы должны быть переданы на утилизацию в специализированные предприятия.

- 7.2 Корпусные детали светильника утилизируются обычным способом.

8 Гарантийные обязательства:

- 8.1 Гарантийный срок – 3 года при соблюдении правил эксплуатации.
- 8.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию светильника, изготовитель ответственность не несет.
- 8.3 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.
- 8.4 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус светильника в формате XX-YY.ZZZZ, где XX обозначает код завода-изготовителя, YY – месяц, ZZZZ - год.

9 Гарантийный талон:

- 9.1 Гарантийный талон действителен только при заполнении всех данных.

Номер партии и дата изготовления	Заполняется продавцом	см. на корпусе изделия
Дата продажи		дд/мм/ гггг
Адрес продавца		штамп магазина
Штамп продавца		подпись, штамп продавца
Покупатель		ФИО, подпись

RU Изготовитель:
«ОПАЛТЕК (ГК) Лимитед». Флэт А, 9 Флор, Селвин Фэктори Билдинг, 404 Квун-Тонг роуд, Квун-Тонг, Коулун, Гонконг, Китай. Сделано в Китае.

Уполномоченная организация (Импортер): ООО «ВТЛ» 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Бухарестская, д. 22, корп. 2, лит. Д, пом. 1-Н, офис 115
Гарантия: 3 года.
Дату изготов.: (см. на изделии).
Срок годности: не ограничен.



UA Виробник:
«ОПАЛТЕК (ГК) Лімітед», Флэт А, 9 Флор, Селвин Фэктори Билдинг, 404 Квун-Тонг роуд, Квун-Тонг, Коулун, Гонконг, Китай. Зроблено в Китаї.

Постачальник в Україні:
ТОВ «ДЖАЗ ЛАЙТ» 04112, м. Київ, вул. Дегтярівська, 50, оф. 604. Тел. (044) 451-51-37
Гарантія: 3 роки.
Дата виготов. (див. на виробі).
Термін придатності: не обмежений.



BY Вытворца:
«ОПАЛТЕК (ГК) ЛІМІТЭД». Флэт А, 9 Флор, Сэлвін Фэктори Білдынг, 404 Квун-Тонг Роуд, Квун-Тонг, Коулун, Гонконг, Кітай. Зроблена ў Кітаі.

Ўпаўнаважаная арганізацыя (Імпарцёр): ИП Кашкан Андрей Олегович. 220025, г. Минск, ул. Есенина д.34, кв. 25
тел: +375 (33) 366-33-70
E-mail: kashkan_andrew@inbox. ru

Гарантыя: 3 гады. Дату вырабу: (глядзі на вырабе). Тэрмін прыдатнасці: не абмежаваны.



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ АВАРИЙНО-ЭВАКУАЦИОННЫЕ СЕРИИ PEL

1 Назначение:

- Светильники светодиодные подвесные аварийно-эвакуационные PEL 101-1 (рис.1) и PEL 102-2 (рис.2) (далее светильники) служат для аварийного обозначения путей эвакуации и выходов общественных, промышленных и подобных зданий.
- При отключении питающей сети, светильники продолжают функционировать в течении 90 минут.
- Светильники предназначены для работы в однофазных сетях напряжением 230В и частотой 50Гц.
- В светильнике в качестве источников света используются светодиоды SMD2835.
- Светильник производится в климатическом исполнении УХЛ3 предназначен для установки внутри помещений по ГОСТ 15150-69, нижняя пороговая рабочая температура -10°C, верхняя +40°C.
- Светильник соответствует классу защиты I от поражения электрическим током.

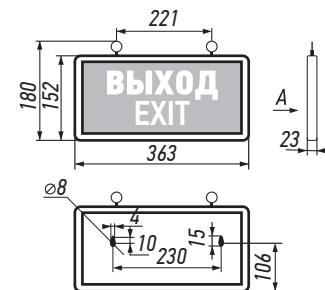


Рисунок 1. PEL 101-1 3W 1.2V IP20 "ВЫХОД-EXIT"

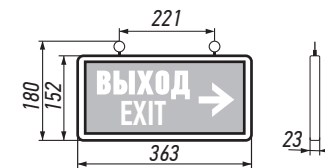


Рисунок 2. PEL 102-2 3W 1.2V IP20 "ВЫХОД-EXIT" / СТРЕЛКА НАПРАВЛЕНИЯ

2 Технические характеристики светильника:

	PEL 101-1 3W 1.2v IP20	PEL 102-2 3W 1.2v IP20
Номинальная мощность, Вт	3	3
Входное напряжение, В	~230	~230
Частота тока, Гц	50	50
Источник света, светодиоды LED	SMD2835	SMD2835
Количество светодиодов, шт	6	6
Тип светильника	односторонний	двухсторонний
Степень защиты	IP20	IP20
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I
Климатическое исполнение	УХЛЗ	УХЛЗ
Диапазон рабочих температур, °С	-10°...+40°	-10°...+40°
Габаритные размеры LxВxН, мм	365x152x23	365x152x23
Вес нетто, кг	0,56	0,56
Цвет корпуса	серый	серый
Ток предохранителя	1	1
Способ установки	настенный, подвесной	подвесной
Время работы светильника от аккумулятора, мин	90	90
Материал корпуса	алюминий - стекло	
Аккумулятор (входит в комплект)		
Входное напряжение, В	1,2	1,2
Емкость, А/ч	0,5	0,5
Время зарядки аккумулятора, ч	24	24
Срок службы аккумулятора, лет	4	4
Гарантия	3 года	3 года

Технические характеристики определённой модели Изделия указаны на упаковке. Фирма производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию Изделия, не ухудшающих его технических и потребительских характеристик.

3 Комплектность:

3.1 Светильник PEL, шт.	1
3.2 Упаковочный пакет, шт.	1
3.3 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт.	1
3.4 Упаковочная коробка, шт.	1

4 Требования по технике безопасности:

- 4.1 Монтаж, демонтаж светильника и техническое обслуживание осуществлять только при отключенном электропитании сети.
- 4.2 Не допускать попадания на светильник капель воды и прямых солнечных лучей.
- 4.3 Не располагать светильник вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, а также нагревательных приборов.
- 4.4 Светодиодные модули ремонту не подлежат. В случае неисправностей блока питания светильника обратиться в уполномоченную организацию, указанную на последней странице паспорта.

5 Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:

- 5.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и правильности комплектации.
- 5.2 На панели управления светильником расположены следующие элементы:
 - 5.2.2 Световой индикатор режима зарядки аккумулятора «Заряд»
 - 5.2.3 Световой индикатор подключения светильника к сети «Сеть».
 - 5.2.4 Кнопка «ТЕСТ» для проверки работоспособности светильника в аварийном режиме от аккумулятора.
- 5.3 Подвесная установка светильников осуществляется с помощью двух монтажных колец, расположенных в верхней части корпуса. Светильник PEL101-1 имеют возможность установки на стену с помощью монтажных отверстий, расположенных на корпусе.
 - 5.4 Подключение светильников.
 - 5.4.1 Смонтировать светильник в рабочее положение.
 - 5.4.2 Убедиться в отсутствии напряжения в цепи питания ~230В.
 - 5.4.3 Подключить проводники светильника к питающей сети: коричневый проводник (L) – к фазному проводнику сети, синий проводник (N) – к нейтральному проводнику сети, жёлто-зеленый проводник PE к заземляющему проводнику сети.
 - 5.4.4 Подать напряжение питания на светильник, проконтролировать свечение индикаторов «Сеть» и «Заряд».
 - 5.4.5 Проверить работоспособность светильника в аварийном режиме кнопкой «ТЕСТ».
 - 5.4.6 Внутренняя электрическая схема светильников защищена от токовых перегрузок предохранителем 1А.
 - 5.5 Зарядка аккумулятора:
 - 5.5.1 При включении в сеть ~230В происходит постоянная подзарядка встроенного аккумулятора.
 - 5.5.2 При снижении продолжительности работы светильника в аварийном режиме, необходимо провести замену аккумулятора светильника.
 - 5.5.3 Минимальная продолжительность зарядки аккумулятора 24 часа.
 - 5.6 Проверка работы светильника в аварийном режиме кнопкой «ТЕСТ».
 - 5.6.2 Подключить светильник к сети ~230В.
 - 5.6.3 Оставить светильник включенным не менее чем на 3 минуты.
 - 5.6.4 Нажать кнопку «ТЕСТ» при этом происходит переключение светильника на питание от встроенного аккумулятора и исправный светильник продолжает функционировать.
 - 5.6.5 Если при нажатии кнопки «ТЕСТ» светильник гаснет это свидетельствует о неисправности в цепи питания. Неисправный светильник дальнейшей эксплуатации не подлежит.

ВНИМАНИЕ! В процессе эксплуатации рекомендуется не реже одного раза в месяц проверять работоспособность светильника в аварийном режиме нажатием кнопки «ТЕСТ».

6 Условия транспортировки и хранения:

- 6.1 Транспортировка допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающего защиту упакованной продукции от механических повреждений, непосредственного воздействия атмосферных осадков и ударных нагрузок в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на транспорте данного вида.
- 6.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ