The EPL-EMG-CM-LED10W from Larson Electronics is a Class I Divisions 1 & 2 Explosion Proof LED Light with Emergency Battery Backup. The EPL-EMG-CM-LED10W is designed to be able to withstand harsh conditions and hazardous environments with a durable aluminum construction. This 10W LED with emergency light operates on 120-277V AC voltage and includes a sealed lead acid battery for emergency situations. The EPL-EMG-EXT-26W produces 1050 lumens during emergency power situations.

EPL-EMG-CM-LED10W фирмы Larson Electronics - это взрывозащищенный светодиодный светильник для применений класса I Разделов 1 и 2 с аварийным резервным аккумулятором. Прочная конструкция из алюминия EPL-EMG-CM-LED10W спроектирована специально для сложных и опасных условий эксплуатации. Этот светильник аварийного освещения на 10Вт работает от напряжения переменного тока 120-277В и снабжен герметичным свинцово-кислотным аккумулятором для аварийных ситуаций. EPL-EMG-CM-LED10W производит 1050 люмен при работе от аккумулятора во время аварийных ситуаций.

The EPL-EMG-CM-LED10W is rated for Class I Divisions 1 & 2 Groups C & D, Class I Zones 1 & 2 Groups IIA & IIB, Class II Divisions 1 & 2 Groups E, F and G and Class III hazardous environments. This emergency LED light is constructed from durable and corrosion resistant copper-free aluminum and has a baked-on epoxy/polyester powder finish for increased durability. The EPL-EMG-CM-LED10W is fully sealed and has a NEMA 3 rating for protection against the ingress of dust and water. This emergency-only LED also features an LED status indicator light that is visible through the lens to indicate charging.

EPL-EMG-CM-LED10W рассчитан на применения Класса I Разделов 1 и 2, Групп C и D, Класса I Зон 1 и 2, Групп IIA и IIB и Класса III. Эта аварийная светодиодная лампа изготовлена из прочного и коррозионно-стойкого алюминия без меди и имеет порошковое покрытие из термообработанной эпоксидной/полиэфирной смолы для повышения долговечности. EPL-EMG-CM-LED10W полностью герметизирована и соответствует классу защиты от попадания пыли и воды NEMA 3. Эта аварийная светодиодная лампа также имеет светодиодный индикатор состояния, который виден через линзу и указывает на необходимость зарядки.

Light Information: The emergency light on the EPL-EMG-CM-LED10W consists of a directional LED light bulb that can serve as an A19 LED upgrade from standard light bulbs fitting E26 bulb sockets. The A19 is the same base and dimensions as a standard A19 incandescent light bulb, meaning you can use this LED light bulb as a replacement for a standard household incandescent and compact fluorescent bulbs. However, given the durability and longevity of this LED design, we see this LED light bulb as an ideal solution for a variety of business and industrial uses. The LED bulb used in the EPL-EMG-CM-LED10W produces 1050 lumens during emergency power situations to indicate safe egress areas during power outages and other emergenices.

Информация о лампе: аварийный светильник EPL-EMG-CM-LED10W состоит из направленной светодиодной лампы, которая может служить светодиодным обновлением A19 для стандартных ламп, рассчитанных на цоколь E26. Серия A19 имеет то же основание и размеры, что и стандартная лампа накаливания A19, то есть вы можете использовать эту светодиодную лампу в качестве замены стандартных ламп накаливания и компактных люминесцентных ламп. Однако, учитывая прочность и долговечность этого светодиодного решения, мы рассматриваем эту лампу как идеальное решение для целого ряда офисных и промышленных применений. Светодиодная лампа, используемая в EPL-EMG-CM-LED10W, производит 1050 люмен в ситуациях аварийного питания и указывает безопасные зоны выхода во время перебоев питания и других аварийных ситуаций.

Power/Voltage: The EPL-EMG-CM-LED10W operates on 120-277V AC voltages.

Питание / напряжение: EPL-EMG-CM-LED10W работает от напряжений переменного тока

LARSON ELECTRONICS LLC • 9419 E US HWY 175 • KEMP, TX 75143
p: 1-800-369-6671 • intl: 903-498-3363 • f: 903-498-3364 • sales@larsonelectronics.com

120-277В.

Battery: The EPL-EMG-CM-LED10W features maintenance free sealed lead acid batteries that provide an emergency runtime of at least 90 minutes.

Аккумулятор: Модель EPL-EMG-CM-LED10W снабжена защитными герметичными свинцово-кислотными аккумуляторными батареями, обеспечивающими аварийное время работы не менее 90 минут.

Mounting: The EPL-EMG-CM-LED10W can be mounted in several different ways. Available mounting choices include pendant, ceiling, wall and stanchion. Please indicate your desired mounting method below before ordering.

Монтаж: EPL-EMG-CM-LED10W можно установить несколькими способами. Доступные варианты монтажа включают подвеску, потолочный, настенный монтаж и монтаж на опору. Во время заказа укажите желаемый способ монтажа.

Applications: Extraction rooms, warehouses, manufacturing facilities, chemical plants and any other hazardous locations or areas with harsh locations that require emergency CFL ilumination.

Применения: чистые зоны, склады, производственные объекты, химические заводы и любые другие опасные места или области со сложными условиями, для которых требуется аварийное освещение.

At Larson Electronics, we do more than meet your lighting needs. We also provide replacement, retrofit, and upgrade parts as well as industrial grade power accessories. Our craftsmen can custom build any lighting system and/or accessories to fit the unique demands of your operation. A commitment to honesty, quality, and dependability has made Larson Electronics a leader in the lighting and electronics business since 1973. Contact us today at 877-714-9153 or message sales@larsonelectronics.com for more information about our custom options tailored to meet your specific industry needs.

Компания Larson Electronics не только выпускает продукцию, отвечающую вашим потребностям в освещении, но и предлагает замену, модернизацию и обновление деталей, а также комплектующие промышленного класса. Наши мастера настроят любую систему освещения и/или установят комплектующие в соответствии с уникальными требованиями вашего офиса или производства. Larson Electronics является лидером в сфере освещения и электроники с 1973 года благодаря приверженности принципам честности, качества и надежности. Свяжитесь с нами сегодня по телефону 877-714-9153 или по адресу sales@larsonelectronics.com и узнайте больше о наших пользовательских предложениях, специально разработанных для удовлетворения конкретных потребностей отрасли.

Характеристики высокого качества High Quality Features

LARSON ELECTRONICS LLC • 9419 E US HWY 175 • KEMP, TX 75143
p: 1-800-369-6671 • intl: 903-498-3363 • f: 903-498-3364 • sales@larsonelectronics.com

1. светодиодная лампа длительного срока службы.
2. Напряжение переменного тока 120-277В
3. Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторные батареи обеспечивают 90 минут аварийного времени работы.
4. Прочный алюминиевый корпус без меди.
5. 1050 люмен аварийного освещения при мощности всего 10 Вт.
6. Антикоррозионное порошковое покрытие.
7. Возможны варианты подвески, крепления на потолок, стены, опору.
8. Низкий профиль - Легкий вес

1. Long-life LED bulb.
2. 120-277V AC voltage
3. Sealed lead acid batteries provide 90 minutes of emergency runtime.
4. Durable copper-free aluminum housing.
5. 1050 lumens of emergency lighting from only 10 watts.
6. Corrosion resistant powder coated finish.
7. Pendant, ceiling, wall and stanchion mounting options available.
8. Low profile - Light weight

Specifications / Additional Information

Технические характеристики/дополнительная информация

EPL-EMG-CM-LED10W LED Emergency Light
Аварийный светодиодный светильник EPL-EMG-CM-LED10W

Type: LED Emergency Light

Battery Type: Maintenance-Free Sealed Lead Calcium

Case Dimensions: 14.31"H x 7.44"D

Watts: 10

Lumens: 1050

Amps: 0.24 @ 120V AC, 0.11 @ 277V AC

Temperature Rating: 0°C to 40°C

Battery Type: Sealed Lead Acid

Voltage: 120-277V AC, 50/60Hz

Bulb Type: LED

Enclosure Type: NEMA 3

Temperature Rating: Class I Groups C & D - T6 Class II Groups E, F & G - T4

Case Material: Diecast Copper-Free Aluminum w/ Powder Finish

Mounting: Pendant, Ceiling, Wall or Stanchion

Emergency Run Time: 90 minutes

Warranty: Yes- 3 Years*

Тип: Аварийный светодиодный светильник

Тип аккумулятора: необслуживаемая герметичная свинцово-кальциевая батарея

Размеры корпуса: 14.31 "H x 7.44" D

Мощность 10 Вт

Световая эффективность: 1050 люмен

Ток: 0,24 А при 120В переменного тока, 0,11 А при 277В переменного тока

Ratings/Features:
Сертификаты/Свойства

Class I Divisions 1 & 2 Groups C & D

Class I Zones 1 & 2 Groups IIA & IIB

Class II Divisions 1 & 2 Groups E, F & G

Class III

UL Listed (UL844, UL1570 & UL924)

UL Wet Location Listed (Indoor & Outdoor)

120-277V AC Voltage

Indicator Light Signals Charging

Factory Sealed

Copper-Free Aluminum Housing

90 Minute Emergency Runtime

Special Orders- Requirements

Contact us for special requirements

Toll Free: 1-877-714-9153

Intl: 1-903-498-3363

E-mail: sales@larsonelectronics.com

Класс I, Разделы 1 и 2, группы C и D

Класс 1 Зоны I и 2 группы IIA и IIB

Класс II, Разделы 1 и 2, Группы E,F,G

Класс III

UL (UL844, UL1570 и UL924)

Сертификат UL для влажных помещений (закрытых и открытых)

Температура: от 0° C до 40° C

Тип батареи: герметичная свинцово-кислотная

Напряжение: 120-277В переменного тока, 50/60 Гц

Тип лампы: светодиодная

Тип корпуса: NEMA 3

Температурный рейтинг: Группа I Группы C и D - T6 Класс II Группы E, F и G - T4

Материал корпуса: отлитый под давлением алюминиевый корпус без меди с порошковым покрытием

Монтаж: подвеска, потолочный, настенный или на стойку

Время аварийной работы: 90 минут

Гарантия: ЕСТЬ - 3 года *

Напряжение переменного тока 120-277В

Индикатор состояния зарядки

Запечатан на производстве

Алюминиевый корпус без меди

90 минут аварийной работы

Специальные заказы-Требования

По вопросу специальных требований свяжитесь со специалистом

Бесплатный звонок: 1-877-714-9153

Международный номер: 1-903-498-3363

E-mail: sales@larsonelectronics.com