Оповещатели охранно-пожарные световые

LUIS+ L-220-R-A-1, LUIS+ L-220-R-A-2, LUIS+ L-220-RA-A-1, LUIS+ L-220-RA-A-2

ПАСПОРТ

ОКПД 2 26.30.50.114 ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10 ТУ 26.30.50-023-0131524356-2022 RU C-RU.ПБ68.В.01326/22

1.Общие указания

Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомиться с паспортом на изделие.

2.Основные сведения об изделии

2.1. Оповещатель **LUIS+ L-220-R-A-1 (LUIS+ L-220-R-A-2), *ПОСТОЯННОГО*** действия с высокой степенью защиты от пыли и влаги (далее оповещатель) предназначен для обеспечения эвакуационного и резервного освещения.

2.2. Оповещатели могут использоваться как указатели направления и обозначения путей эвакуации (необходимо нанести надпись на поверхность плафона).

2.3.Оповещатель **LUIS+ L-220-RA-A-1 (LUIS+ L-220-RA-A-2)**, ***НЕПОСТОЯННОГО*** действия предназначен для обеспечения эвакуационного и резервного освещения.

2.4.При наличии сетевого напряжения оповещатель находится в режиме ожидания/заряда батареи. В случае прекращения подачи электроэнергии оповещатель переходит в режим освещения от встроенной аккумуляторной батареи.

2.5.Аккумуляторная батарея состоит из трёх Ni-Cd аккумуляторов АА 1,2В 1000 мАч. Предусмотрена возможность их замены. Аккумуляторы постоянно включены в цепь питания.

2.6.Оповещатели имеет два типа исполнения (LUIS+ L-220-R-A-1, LUIS+ L-220-RA-A-1 или LUIS+ L-220-R-A-2, LUIS+ L-220-RA-A-2), отличающиеся габаритами плафонов.

3.Основные технические данные

3.1.Питание от сети переменного тока ..... **187-242В, частотой 50 Гц**

3.2.Максимальная мощность при напряжении Uном, не более: LUIS+ L-220-R-A-1, LUIS+ L-220-R-A-2 ..... ***8ВА***

LUIS+ L-220-RA-A-1, LUIS+ L-220-RA-A-2 ..... ***4ВА***

3.3.Источник света ..... **30** сверхярких СМД-светодиодов

3.4.Световой поток **250Лм**

3.5.Аккумуляторная батарея ..... **3 х (Ni-Cd1,2В 1000мАч)**

3.6.Предусмотрена защита аккумулятора от глубокого разряда и перезаряда.

3.7.Время зарядки аккумулятора **24ч**

3.8.Время аварийной работы (от встроенного аккумулятора), не менее – **3ч**. *При снижении продолжительности работы светильника необходимо произвести замену аккумулятора.*

3.9.Степень защиты оболочки ..... **IP54** или **IP65** (указывается при заказе)

3.10.Рекомендуемая температура эксплуатации: ..... **- 0°С ÷ +40°С**

3.11.Габаритные размеры, мм и масса, кг: LUIS+ L-220-R-A-1, LUIS+ L-220-RA-A-1 ..... **350x105x72** ..... ***0,61 кг***

LUIS+ L-220-RA-A-1, LUIS+ L-220-RA-A-2 ..... **350x105x175** ..... ***0,71 кг***

3.12.Срок службы – не менее 10 лет (не распространяется на аккумуляторную батарею).

4.Комплектность

Наименование изделия	Кол.
Оповещатель	1 шт.
Аккумуляторная батарея 1,2В 1000 мАч	3 шт.
Кабельный ввод герметичный	1 шт.
Паспорт на изделие	1 шт.
Упаковка	1 шт.

5. Устройство и подключение

5.1.***Монтаж***

(1) Открутите два винта на крышке рассеивателя, снимите крышку;

(2) Открутите два самореза на шасси и приподнимите его. Снимите шасси с шарниров;

(3) В необходимом месте сделайте отверстия для крепления оповещателя и кабельного ввода по разметке внутри корпуса;

(4) Используйте заднюю часть оповещателя в качестве шаблона для маркировки крепежных отверстий на монтажной поверхности;

(5) Установите в корпусе оповещателя кабельный ввод;

(6) Закрепите заднюю часть оповещателя на монтажной поверхности при помощи крепежа (в комплект не входит).

(7) Для обеспечения защиты от пыли и влаги нанесите на крепеж силиконовый герметик;

(8) Пропустите кабель питания через кабельный ввод;

(9) Установите шасси на место;

(10) Установите аккумуляторные батареи в держатель, соблюдая полярность (***ВНИМАНИЕ***: оповещатель **LUIS+ L-220-R-A-1** (или **LUIS+ L-220-R-A-2)** сразу начнёт светится);

(11) Выполните подключение кабеля питания к разъему печатной платы оповещателя;

(12) Опустите шасси, зафиксируйте его саморезами и установите крышку рассеивателя;

(13) Подключите электропитание. (***ВНИМАНИЕ***: для оповещателя **LUIS+ L-220-RA-A-1** (или **LUIS+ L-220-RA-A-2)** загорится зелёный светодиод, сигнализируя о наличие напряжения в сети).

5.2. ***Проверка***

5.2.1.Оповещатель должен проверяться регулярно в соответствии с правилами органов противопожарного надзора. Для безопасности, тестирование должно происходить в течение дня.

5.2.2.Перед началом тестирования выдержите оповещатель при исправном напряжении сети 24 часа, чтобы полностью зарядить аккумулятор.

5.2.3.Отключите электропитание и убедитесь, что оповещатель **LUIS+ L-220-R-A-1** (или **LUIS+ L-220-R-A-2)** продолжает светить еще не менее трех часов, оповещатель **LUIS+ L-220-RA-A-1** (или **LUIS+ L-220-RA-A-2)** перешёл в режим освещения.

5.2.4.Восстановить электропитание оповещателя. Аккумуляторы незначительно нагреваются в процессе зарядки.

5.2.5.Для контроля исправности аккумуляторной батареи и цепи резервного питания на шасси предусмотрена кнопка. Доступ к кнопке возможен после снятия плафона.

5.2.5.1. **LUIS+ L-220-R-A-1** (или **LUIS+ L-220-R-A-2)** при наличии напряжения сети необходимо нажать и удерживать кнопку, при этом активируется режим работы от аккумуляторной батареи. Оповещатель должен продолжить светиться (возможно, с меньшей яркостью). Убедившись в исправности цепи аккумуляторной батареи, кнопку следует отпустить, оповещатель перейдёт в режим постоянного свечения.

5.2.5.2. **LUIS+ L-220-RA-A-1** (или **LUIS+ L-220-RA-A-2)** при наличии напряжения сети (горит зеленый светодиод) необходимо нажать и удерживать кнопку, при этом активируется режим работы от аккумуляторной батареи. Оповещатель должен засветиться. Убедившись в исправности цепи аккумуляторной батареи, кнопку следует отпустить, оповещатель перейдёт в дежурный режим.

5.3.***Замена аккумуляторов***

Если при плановой проверке работы оповещателя длительность работы от аккумуляторной батареи составила менее 3 часов, то необходимо произвести замену аккумуляторов.

5.3.1.Отключите электропитание оповещателя;

5.3.2.Снимите рассеиватель и приподнимите шасси;

5.3.3.Извлеките старые аккумуляторы из держателя;

5.3.5.Установите новые аккумуляторы, соблюдая полярность;

5.3.6.Опустите шасси и установите крышку рассеивателя;

5.3.7.Подключите питание.

ВНИМАНИЕ: Очистку поверхности оповещателя производить только мягкой тканью. Не используйте химические или абразивные чистящие средства.

6. Хранение и утилизация

6.1.Оповещатели допускается хранить (транспортировать) в крытых помещениях (транспортных средствах) при температуре от -50 до +50°С в упаковке поставщика.

6.2.В помещениях для хранения оповещателей не должно быть паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

6.3.После транспортирования и хранения при отрицательных температурах оповещатель после распаковывания перед проверкой должен быть выдержан в нормальных климатических условиях не менее 2ч.

6.4.Особых мер по утилизации не требует.

7. Гарантии изготовителя

7.1.Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу оповещателя в течение 18 мес. со дня изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации и правил хранения, изложенного в настоящем руководстве.

7.2.Предприятие-изготовитель оставляет за собой право внесения конструктивных изменений, не ухудшающих потребительских свойств, которые могут быть не отражены в данном паспорте.

Служба техподдержки **+7 (3812) 58-88-07** (Часовой пояс МСК+3 с 08-00ч до 18-00ч)

Свидетельство о приемке

Оповещатель **LUIS+ L-220-R___-A-___** №_____ _____ принят ОТК

(заполняется от руки)

Где купить:
ООО «Компания Луис+»
сайт: **www.luis.ru**
тел.: **+7 (495) 637-63-17**
+7 (495) 280-77-50
e-mail: **luis@luis.ru**

Произведено в России
ИП Раченков Александр Викторович
644076 г. Омск, ул. 75-ой Гвардейской бригады, 1 «В»
соответствуют требованиям ТР ЕАЭС 043/2017

Оповещатели охранно-пожарные световые

LUIS+ L-220-R-A-1, LUIS+ L-220-R-A-2, LUIS+ L-220-RA-A-1, LUIS+ L-220-RA-A-2

ПАСПОРТ

ОКПД 2 26.30.50.114 ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10 ТУ 26.30.50-023-0131524356-2022 RU C-RU.ПБ68.В.01326/22

1.Общие указания

Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомиться с паспортом на изделие.

2.Основные сведения об изделии

2.1. Оповещатель **LUIS+ L-220-R-A-1 (LUIS+ L-220-R-A-2), *ПОСТОЯННОГО*** действия с высокой степенью защиты от пыли и влаги (далее оповещатель) предназначен для обеспечения эвакуационного и резервного освещения.

2.2. Оповещатели могут использоваться как указатели направления и обозначения путей эвакуации (необходимо нанести надпись на поверхность плафона).

2.3.Оповещатель **LUIS+ L-220-RA-A-1 (LUIS+ L-220-RA-A-2)**, ***НЕПОСТОЯННОГО*** действия предназначен для обеспечения эвакуационного и резервного освещения.

2.4.При наличии сетевого напряжения оповещатель находится в режиме ожидания/заряда батареи. В случае прекращения подачи электроэнергии оповещатель переходит в режим освещения от встроенной аккумуляторной батареи.

2.5.Аккумуляторная батарея состоит из трёх Ni-Cd аккумуляторов АА 1,2В 1000 мАч. Предусмотрена возможность их замены. Аккумуляторы постоянно включены в цепь питания.

2.6.Оповещатели имеет два типа исполнения (LUIS+ L-220-R-A-1, LUIS+ L-220-RA-A-1 или LUIS+ L-220-R-A-2, LUIS+ L-220-RA-A-2), отличающиеся габаритами плафонов.

3.Основные технические данные

3.1.Питание от сети переменного тока ..... **187-242В, частотой 50 Гц**

3.2.Максимальная мощность при напряжении Uном, не более: LUIS+ L-220-R-A-1, LUIS+ L-220-R-A-2 ..... ***8ВА***

LUIS+ L-220-RA-A-1, LUIS+ L-220-RA-A-2 ..... ***4ВА***

3.3.Источник света ..... **30** сверхярких СМД-светодиодов

3.4.Световой поток **250Лм**

3.5.Аккумуляторная батарея ..... **3 х (Ni-Cd1,2В 1000мАч)**

3.6.Предусмотрена защита аккумулятора от глубокого разряда и перезаряда.

3.7.Время зарядки аккумулятора **24ч**

3.8.Время аварийной работы (от встроенного аккумулятора), не менее – **3ч**. *При снижении продолжительности работы светильника необходимо произвести замену аккумулятора.*

3.9.Степень защиты оболочки ..... **IP54** или **IP65** (указывается при заказе)

3.10.Рекомендуемая температура эксплуатации: ..... **- 0°С ÷ +40°С**

3.11.Габаритные размеры, мм и масса, кг: LUIS+ L-220-R-A-1, LUIS+ L-220-RA-A-1 ..... **350x105x72** ..... ***0,61 кг***

LUIS+ L-220-RA-A-1, LUIS+ L-220-RA-A-2 ..... **350x105x175** ..... ***0,71 кг***

3.12.Срок службы – не менее 10 лет (не распространяется на аккумуляторную батарею).

4.Комплектность

Наименование изделия	Кол.
Оповещатель	1 шт.
Аккумуляторная батарея 1,2В 1000 мАч	3 шт.
Кабельный ввод герметичный	1 шт.
Паспорт на изделие	1 шт.
Упаковка	1 шт.

5. Устройство и подключение

5.1.***Монтаж***

(1) Открутите два винта на крышке рассеивателя, снимите крышку;

(2) Открутите два самореза на шасси и приподнимите его. Снимите шасси с шарниров;

(3) В необходимом месте сделайте отверстия для крепления оповещателя и кабельного ввода по разметке внутри корпуса;

(4) Используйте заднюю часть оповещателя в качестве шаблона для маркировки крепежных отверстий на монтажной поверхности;

(5) Установите в корпусе оповещателя кабельный ввод;

(6) Закрепите заднюю часть оповещателя на монтажной поверхности при помощи крепежа (в комплект не входит).

(7) Для обеспечения защиты от пыли и влаги нанесите на крепеж силиконовый герметик;

(8) Пропустите кабель питания через кабельный ввод;

(9) Установите шасси на место;

(10) Установите аккумуляторные батареи в держатель, соблюдая полярность (***ВНИМАНИЕ***: оповещатель **LUIS+ L-220-R-A-1** (или **LUIS+ L-220-R-A-2)** сразу начнёт светится);

(11) Выполните подключение кабеля питания к разъему печатной платы оповещателя;

(12) Опустите шасси, зафиксируйте его саморезами и установите крышку рассеивателя;

(13) Подключите электропитание. (***ВНИМАНИЕ***: для оповещателя **LUIS+ L-220-RA-A-1** (или **LUIS+ L-220-RA-A-2)** загорится зелёный светодиод, сигнализируя о наличие напряжения в сети).

5.2. ***Проверка***

5.2.1.Оповещатель должен проверяться регулярно в соответствии с правилами органов противопожарного надзора. Для безопасности, тестирование должно происходить в течение дня.

5.2.2.Перед началом тестирования выдержите оповещатель при исправном напряжении сети 24 часа, чтобы полностью зарядить аккумулятор.

5.2.3.Отключите электропитание и убедитесь, что оповещатель **LUIS+ L-220-R-A-1** (или **LUIS+ L-220-R-A-2)** продолжает светить еще не менее трех часов, оповещатель **LUIS+ L-220-RA-A-1** (или **LUIS+ L-220-RA-A-2)** перешёл в режим освещения.

5.2.4.Восстановить электропитание оповещателя. Аккумуляторы незначительно нагреваются в процессе зарядки.

5.2.5.Для контроля исправности аккумуляторной батареи и цепи резервного питания на шасси предусмотрена кнопка. Доступ к кнопке возможен после снятия плафона.

5.2.5.1. **LUIS+ L-220-R-A-1** (или **LUIS+ L-220-R-A-2)** при наличии напряжения сети необходимо нажать и удерживать кнопку, при этом активируется режим работы от аккумуляторной батареи. Оповещатель должен продолжить светиться (возможно, с меньшей яркостью). Убедившись в исправности цепи аккумуляторной батареи, кнопку следует отпустить, оповещатель перейдёт в режим постоянного свечения.

5.2.5.2. **LUIS+ L-220-RA-A-1** (или **LUIS+ L-220-RA-A-2)** при наличии напряжения сети (горит зеленый светодиод) необходимо нажать и удерживать кнопку, при этом активируется режим работы от аккумуляторной батареи. Оповещатель должен засветиться. Убедившись в исправности цепи аккумуляторной батареи, кнопку следует отпустить, оповещатель перейдёт в дежурный режим.

5.3.***Замена аккумуляторов***

Если при плановой проверке работы оповещателя длительность работы от аккумуляторной батареи составила менее 3 часов, то необходимо произвести замену аккумуляторов.

5.3.1.Отключите электропитание оповещателя;

5.3.2.Снимите рассеиватель и приподнимите шасси;

5.3.3.Извлеките старые аккумуляторы из держателя;

5.3.5.Установите новые аккумуляторы, соблюдая полярность;

5.3.6.Опустите шасси и установите крышку рассеивателя;

5.3.7.Подключите питание.

ВНИМАНИЕ: Очистку поверхности оповещателя производить только мягкой тканью. Не используйте химические или абразивные чистящие средства.

6. Хранение и утилизация

6.1.Оповещатели допускается хранить (транспортировать) в крытых помещениях (транспортных средствах) при температуре от -50 до +50°С в упаковке поставщика.

6.2.В помещениях для хранения оповещателей не должно быть паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

6.3.После транспортирования и хранения при отрицательных температурах оповещатель после распаковывания перед проверкой должен быть выдержан в нормальных климатических условиях не менее 2ч.

6.4.Особых мер по утилизации не требует.

7. Гарантии изготовителя

7.1.Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу оповещателя в течение 18 мес. со дня изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации и правил хранения, изложенного в настоящем руководстве.

7.2.Предприятие-изготовитель оставляет за собой право внесения конструктивных изменений, не ухудшающих потребительских свойств, которые могут быть не отражены в данном паспорте.

Служба техподдержки **+7 (3812) 58-88-07** (Часовой пояс МСК+3 с 08-00ч до 18-00ч)

Свидетельство о приемке

Оповещатель **LUIS+ L-220-R___-A-___** №_____ _____ принят ОТК

(заполняется от руки)

Где купить:
ООО «Компания Луис+»
сайт: **www.luis.ru**
тел.: **+7 (495) 637-63-17**
e-mail: **luis@luis.ru**

Произведено в России
ИП Раченков Александр Викторович
соответствуют требованиям ТР ЕАЭС 043/2017

SEC.RU | Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru