

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.П668.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 надписи 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 AA 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 Уном, 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 x (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 350х105х72 0,61 кг
LUIS+ L-220-RA-A-1, LUIS+ L-220-RA-A-2 350х105х175 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-RA-A-2) сразу начнёт светиться);
- (11) Выполните подключение кабеля питания к разъему печатной платы оповещателя;

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.П668.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 надписи 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 AA 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 Уном, 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 x (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 350х105х72 0,61 кг
LUIS+ L-220-RA-A-1, LUIS+ L-220-RA-A-2 350х105х175 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;

- (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 наличии 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. Восстановите 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 зелёный 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 приеме

Оповещатель LUIS+ L-220-R -A- № _____ принят ОТК
(заполняется от руки)

Где купить:

ООО «Компания „Лунс“»

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

- (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 наличии 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. Восстановите 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 зелёный 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 приеме

Оповещатель LUIS+ L-220-R -A- № _____ принят ОТК
(заполняется от руки)

Где купить:

ООО «Компания „Лунс“»

сайт: www.luis.ru

тел.: +7 (495) 637-63-17

Произведено в России

ИП Раченков Александр Викторович

644076 г. Омск, ул. 75-ой Гвардейской бригады, 1 «В»

соответствуют требованиям ТР ЕАЭС 043/2017