

ПАСПОРТ

1. Назначение

- 1.1. Светильник серии ARS, встраиваемый в потолок, с трубчатыми люминесцентными лампами (цоколь G13) и V-образной зеркальной алюминиевой решеткой, укомплектованный электронным пускорегулирующим аппаратом и блоком резервного питания, предназначен для освещения административно-общественных помещений.
- 1.2. В светильнике предусмотрена работа одной лампы в случае аварийного отключения питающего напряжения. Батарея блока резервного питания обеспечивает работу лампы в течение 2,5 часов в данном режиме. Световой поток лампы при этом составляет 10% от номинального.
- 1.3. Светильник соответствует требованиям безопасности ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».
- 1.4. Светильник выпускается в исполнении УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.
- 1.5. Светильник соответствует степени защиты IP20 по ГОСТ 14254-96.

2. Технические характеристики

2.1. Номинальная мощность, Вт	4 x 36
2.2. Частота тока, Гц	50
2.3. Номинальное напряжение, В	220
2.4. КПД, %	~60
2.5. Габаритные размеры, мм	
длина	1195
ширина	595
высота	82
2.6. Масса светильника, кг	≤8,2
2.7. Класс защиты от поражения электрическим током	I
2.8. Коэффициент мощности	≥0,96

3. Комплект поставки

Светильник (без ламп), шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1

4. Требования по технике безопасности

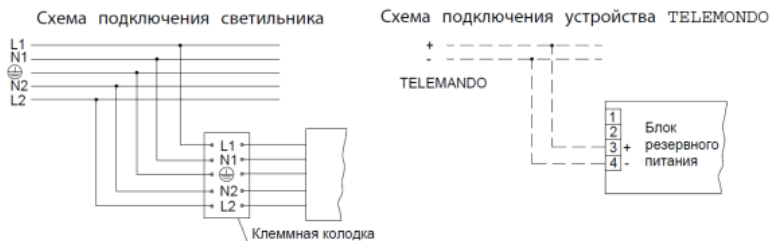
Установку, чистку и замену компонент светильника производить только при отключенном питании.

Светильник может быть установлен в подвесной потолок из нормально воспламеняемого материала при обеспечении воздушного промежутка между корпусом светильника и потолком ниши 2,5 см.

5. Состав изделия

Светильник состоит из корпуса белого цвета, на котором смонтированы электронные пускорегулирующие аппараты, конверсионный блок с Ni-Cd перезаряжаемой аккумуляторной батареей, проводка светильника, и патроны для люминесцентных ламп. В корпус вставлена зеркальная решетка-отражатель из алюминия.

Габариты светильника



6. Правила эксплуатации

- 6.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 6.2. С распакованного светильника снять алюминиевую решетку, корпус установить на направляющие рейки подвесного потолка.
- 6.3. Провода питания подвести к светильнику через отверстие в корпусе и подключить к клеммной колодке в соответствии с указанной полярностью на клеммы L1, N1.
- 6.4. Подключить к контактным зажимам L2, N2 питающие провода, обеспечивающие непрерывный заряд батареи.
- 6.5. Вставить люминесцентные лампы.
- 6.6. Вставить зеркальный растр (решетку-отражатель) с помощью 4-х пружин.
- 6.7. Загрязненный растр рекомендуется протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.
- 6.9. Проверочное испытание при помощи устройства TELEMANDO.
- Существует возможность проведения проверочного испытания при помощи подключения устройства TELEMANDO (TM): При наличии питания нажатием кнопки ON (ВКЛ.) (на устройстве TM) светильник переходит в аварийный режим и будет работать в этом режиме до тех пор, пока не будет отпущена кнопка ON (ВКЛ.). Устройство Telemando может обслуживать до 35 светильников (см. схему подключения). Кнопка OFF не используется.
- 6.10. Подключение устройства дистанционного тестирования и управления аварийным освещением TM производить жестким однопроводным проводом сечения 1-1,5 мм и максимальной длиной 250 м. При подключении устройства строго соблюдать полярность согласно электрической схеме. Контакт «+» устройства TELEMANDO подключать к контакту «+» TM на блоке аварийного питания, контакт «-» устройства TELEMANDO подключать к контакту «-» TM на блоке аварийного питания.

7. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует ТУ 3461-002-44919750-07 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Контролер ОТК _____

Светильник сертифицирован.

Сертификат соответствия № _____

8. Гарантийные обязательства

- 8.1. Завод - изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.
- 8.2. Гарантийный срок – 36 месяцев со дня изготовления светильника.
- 8.3. Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет:
- 8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых изготовлены из полимерных материалов;
- 10 лет – для остальных светильников.
- 8.4. Выход из строя люминесцентных ламп браком не является. Адрес завода-изготовителя: 390010, г. Рязань, ул. Магистральная, д.11-а. Телефон бесплатной горячей линии: 8-800-333-23-77.

Дата продажи _____

Пштамп магазина _____