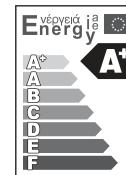


## НАЗНАЧЕНИЕ

Оповещатели охранно-пожарные световые серии Топаз торговой марки WOLTA® предназначены для указания путей эвакуации при возникновении опасности, также применяются в качестве информационного табло. Оповещатель предназначен только для внутреннего использования. Оповещатели сертифицированы и соответствуют всем необходимым требованиям, предъявляемым к данному типу оборудования. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех. Продукция соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р 53325-2012 и Федеральному закону №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».



АВТОНОМНЫЙ АВАРИЙНЫЙ СВЕТИЛЬНИК			
X	1	A**	600
только для Топаз 220-РИП и Топаз 220-РИП ОСНОВА			

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Оповещатель в сборе; заглушки (2 шт.); инструкция по эксплуатации; упаковка.

## УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Работы по установке и обслуживанию оповещателя можно проводить только убедившись в том, что питание сети отключено. Перед установкой убедитесь в наличии защитного устройства в сети (автоматический выключатель, предохранитель).
- При эксплуатации необходимо располагать оповещатель и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование оповещателя при поврежденной проводке, с треснувшим стеклом. Запрещено устанавливать оповещатель на легковоспламеняющиеся материалы, например, древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
- Запрещено производить подключение оповещателя проводом с нетермостойкой изоляцией.
- Запрещается эксплуатация оповещателя без защитного заземления.
- Запрещается эксплуатация оповещателя с поврежденным корпусом или стеклом.
- При обнаружении неисправности обесточьте оповещатель и обратитесь к квалифицированному специалисту для выявления причины.
- Эксплуатация оповещателя должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Артикул	Топаз 12	Топаз 12-3	Топаз 12 ОСНОВА	Топаз 24	Топаз 24-3	Топаз 24 ОСНОВА	Топаз 220	Топаз 220 ОСНОВА	Топаз 220-РИП	Топаз 220-РИП ОСНОВА
Тип источника света	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD
Тип напряжения	DC	DC	DC	DC	DC	DC	AC	AC	AC	AC
Номинальное (номируемое) напряжение, В	12	12	12	24	24	24	230	230	230	230
Диапазон входного напряжения, В	9-13,8	9-13,8	9-13,8	18-27,6	18-27,6	18-27,6	187-242	187-242	187-242	187-242
Номинальный ток потребления, мА	20	72	20	20	52	20	-	-	-	-
Номинальная мощность от сети переменного тока, В*А	-	-	-	-	-	-	0,5	0,5	0,4	0,4
Наличие встроенной звуковой сирены	Нет	Да	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Уровень звукового давления, дБ	-	100	-	-	100	-	-	-	-	-
Тип батареи	-	-	-	-	-	-	-	-	Li-Ion	Li-Ion
Характеристики батареи	-	-	-	-	-	-	-	-	3,7В 250 мАч	3,7В 250 мАч
Время зарядки батареи, ч	-	-	-	-	-	-	-	-	24	24
Время работы от встроенной батареи, не менее, ч	-	-	-	-	-	-	-	-	10	10
Эвакуационные знаки*	ВЫХОД	ВЫХОД	Без знака	ВЫХОД	ВЫХОД	Без знака	ВЫХОД	Без знака	ВЫХОД	Без знака
Степень защиты	IP52	IP52	IP52	IP52	IP52	IP52	IP52	IP52	IP52	IP52
Диапазон рабочих температур, °C	-30...+55	-30...+55	-30...+55	-30...+55	-30...+55	-30...+55	-30...+55	-30...+55	-30...+55	-30...+55
Размеры, мм	300x100x20	300x100x20	300x100x20	300x100x20	300x100x20	300x100x20	300x100x20	300x100x20	300x100x20	300x100x20
Масса, кг	0,19	0,2	0,12	0,19	0,2	0,12	0,19	0,12	0,2	0,13
Материал корпуса	ABS-пластик	ABS-пластик	ABS-пластик	ABS-пластик	ABS-пластик	ABS-пластик	ABS-пластик	ABS-пластик	ABS-пластик	ABS-пластик
Материал рассеивателя	Оргстекло	Оргстекло	Оргстекло	Оргстекло	Оргстекло	Оргстекло	Оргстекло	Оргстекло	Оргстекло	Оргстекло
Цвет корпуса	Белый	Белый	Белый	Белый	Белый	Белый	Белый	Белый	Белый	Белый
Срок службы, часов	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
Срок службы батареи, лет	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4
Срок гарантии, мес	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18

\* - при необходимости можно заменить на любые варианты исполнений, например «АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД», «ЗАПАСНЫЙ ВЫХОД», «НЕ ВХОДИТЬ», различные варианты стрелок на зеленом или красном фоне.

## МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Во избежание ошибок при установке и использовании обратитесь к квалифицированному специалисту.

- Извлеките оповещатель из упаковки и убедитесь в его целостности.
- При необходимости разберите оповещатель и установите требуемое сменное табло.
- Обесточьте сетевой кабель (не входит в комплект поставки) и присоедините его к контактным зажимам с соблюдением полярности, указанной вблизи клеммника.
- Для артикулов Топаз 220-РИП и Топаз 220-РИП ОСНОВА переведите аккумулятор в рабочий режим при помощи переключателя на задней стороне корпуса.
- Установите оповещатель на поверхность и закройте отверстия заглушками. Крепления для накладного монтажа в комплект поставки не входят.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Блок аварийного питания должен проходить проверку в среднем один раз в год.

- Результаты проверки должны фиксироваться в специальном журнале.

- Перед проверкой батарея должна заряжаться от сети не менее 24 часов (не допускаются перерывы питания).

- Длительность работы в аварийном режиме проверяется при отключении питания светильника на 1-3 часа.

- Светильник должен работать в аварийном режиме время, не менее, чем указано в таблице характеристик.

- Меньшая длительность свидетельствует об отказе батареи и необходимости её замены.

- Аккумуляторная батарея рассчитана на непрерывную эксплуатацию в течение срока службы, при замене батареи обязательна отметка на её корпусе о дате установки.

## ХОД ЗА ОПОВЕЩАТЕЛЕМ

В процессе эксплуатации оповещателя на его поверхности может скапливаться пыль, что уменьшает его потребительские свойства. Для очистки наружной поверхности оповещателя можно использовать мягкую ткань, смоченную водой, с применением нейтральных моющих средств. Не использовать для очистки растворители и другие агрессивные химикаты. Дополнительных мер обслуживания не требуется.

## УТИЛИЗАЦИЯ

Оповещатели световые серии Топаз относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями. Упаковочный полистирол: идентификатор согласно ISO 1043 (97/129/EC) - 4 PELD, упаковочная коробка: идентификатор согласно ISO 1043 (97/129/EC) - 20 PAP. Аккумуляторные батареи утилизируются согласно требованиям к утилизации Li-Ion батарей.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

При соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, установки и эксплуатации срок службы оповещателей составляет 30000 часов, гарантийный срок эксплуатации составляет 18 месяцев с момента продажи. Неправильное хранение, монтаж или эксплуатация оповещателя влечет за собой лишение гарантии. В случае обнаружения неисправности, произошедшей не по вине Покупателя, необходимо

обратиться в организацию, продавшую оповещатель, до истечения гарантийного срока. Возврат и замена оповещателя производятся только при наличии целой упаковки, полной комплектации и отсутствии механических повреждений. Гарантийные обязательства выполняются Продавцом только при наличии у Покупателя кассового чека или другого документа, подтверждающего покупку.

Гарантия не распространяется на светильники, поврежденные в результате:

- контакта с жидкостями;
- проникновения жидкости в результате некорректного монтажа оповещателя (незатянутый гермоввод, неплотно закрытый рассеиватель и т.п.);
- механического воздействия и иного повреждения;

К механическим повреждениям относятся нарушения целостности оповещателя (корпуса, стекла) под воздействием кинетической энергии. В случае самостоятельного ремонта, замены компонентов оповещателя или внесения конструктивных изменений гарантия утрачивает силу. Гарантийные обязательства не признаются в отношении изменения оттенков окрашенных поверхностей и пластиковых частей в процессе эксплуатации. Подробную информацию о замене неисправного оповещателя в гарантийный период Вы можете получить по телефонам: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.

**Примечание:** Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

#### ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Указана на этикетке согласно серии 00.00 (первые две цифры — месяц изготовления; вторые две цифры — год изготовления).

#### СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.

#### ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Произведено по заказу ООО «Вольта Русланд», 119361, г. Москва, ул. Наташи Ковшовой, д. 4, стр. 1, оф. 23.

Изготовитель ООО «СибАльянс».

#### KZ СИГНАЛДАР ӨРТ ЖӘНЕ ҚАУІПСІЗДІК ЖАРЫҚ СЕРИЯСЫ TOPAZ

Монтаждау және пайдалану жөніндегі Нұсқаулық

#### МАҚСАТЫ

Wolta ® сауда маркасының Топаз Жарық сериялық күзет-өрт хабарлағыштары қаіл туындаған кезде эвакуациялау жолдарын көрсетуге арналған, соңдай-ақ апараттық табло ретінде қолданылады. Ескерте тек ішкі пайдалануға арналған. Хабарлағыштар сертификатталған және жабдықтың осы түрінде қойылатын барлық қажетті талаптарға сәйкес келеді. Электр энергиясының сапасы ГОСТ 32144-2013 сәйкес келуі керек. Қоректендіруші жөл коммутациялық және наизағалық импульстік кедергілерден қорғалу тиіс. Өнімдер КО ТР 004/2011, КО ТР 020/2011, ГОСТ Р 53325-2012 және №123-ФЗ «өрт қауіпсіздігі талаптары туралы Техникалық регламент» федералды Заңына сәйкес келеді.

#### ЖИНАҚТАУ

Жинақтагы хабарлағыш; бітеуіштер (2 дана); пайдалану жөніндегі Нұсқаулық; бұйып-түю.

#### ҚАУІПСІЗДІК ТЕХНИКАСЫ БОЙЫНША НҰСҚАУЛАР

- Хабарлағышты орнату және қызмет көрсету бойынша жұмыстарды желинің қоректенуі өшірілгеніне көз жеткізгеннен кейін ғана жүргізуге болады. Орнату алдында желиде қорғаныс құрылышының (ажыратыш, сақтандырыш) бар екенине көз жеткізініз.
- Пайдалану кезінде хабарлағыш пен электр өткізішті химиялық белсенді ортадан, жаңыш және тез тұтанатын заттар мен беттерден алыс орналастыру қажет.
- Барлық электр қосылыштары мен сымдардың тұтастығын үнемі тексеріп отырыңыз. Сынған әйнегі бар сым закымдалған кезде дабылды қосуға және пайдалануға тыйым салынады. Тез тұтанатын материалдарға, мысалы, ағаш шпонға және қалындығы 2 мм-ден кем ағаш негізінде материалдарға хабарлағыш орнатуна тыйым салынады. 4. Жылуға төзімді емес оқшаулағышы бар сыммен дабылды қосуға тыйым салынады. 5. Хабарлағышты жерге түйіктаусыз пайдалануға тыйым салынады.
- Корпусы немесе әйнегі закымданған хабарлағышты пайдалануға тыйым салынады. 7. Егер ақаулық анықталса, хабарлағышты ажыратып, себебін анықтау үшін білікті маманға хабарласыңыз.
- Хабарлағышты пайдалану «Тұтынуыштардың электр қондырыларын техникалық пайдалану қағидаларына» сәйкес жүргізуі тиіс.

#### ОРНАТУ ЖӘНЕ ҚОСУ

Орнату және пайдалану кезінде қателіктер болmas үшін білікті маманға хабарласыңыз.

1. Қантамадан дабылды алып тастаңыз және оның тұтастығына көз жеткізініз.

2. Қажет болса, дабылды бөлшектеніз және қажетті ағыстырылатын тастаңы орнатыңыз.

3. Желілік кабельді қуаттан ажыратыңыз (жеткізу жинағына кірмейді) және терминалданың жаңында көрсетілген полярлықты сақтай отырып, оны Байланыс қысқыштарына қосыңыз.

4. Топаз 220-РПТ артикулы үшін аккумуляторды корпустың артқы жағындаға қосқышпен жұмыс режиміне қойыңыз.

5. Жер бетіне дабылды орнатыңыз және тесіктерді штепсельдермен жабыңыз. Үстеме монтаждауға арналған бекіткіштер жеткізу жиынтығына кірмейді.

#### ПАЙДАЛАНУ ЖӘНЕ ҚЫЗМЕТ ҚӨРСЕТУ

1. Авариялық қоректендіру блогы жылына бір рет орташа тексеруден ету тиіс. 2. Тексеру нәтижелері арнайы журналда тіркелуі тиіс. 3. Тексеру алдында батарея жөлден кемінде 24 сағат зарядталуға керек (Күт үлестеріне жол берілмейді). 4. Авариялық режимдегі жұмыс ұзақтығы шырақтың көрігі 1-3 сағатқа ажыратылған кезде тексеріледі.

5. Шам аplatтық режимде жұмыс істөу керек уақыт, сипаттамалардың кестесінде көрсетілгеннен кем емес.

Қысқа уақыт батареяның істен шығын және оны ағыстыру қажеттілігін көрсетеді. 6. Батарея қызмет мерзімі ішінде үздіксіз пайдалануға арналған, батареяны ағыстырып көзде оның корпусында орнатылған күннің туралы белгі болуы керек.

#### ДАБЫЛДЫ КУТУ

Дабылды пайдалану кезінде оның бетін шаш жинаулу мүмкін, бул оның тұтынуыштың қасиеттерін азайтады. Дабылдың сыртқы бетін тазарту үшін бейтарал жуғыш заттарды қолдана отырып, сұға маңынған жұмсақ шуберекті қолдануға болады. Тазалау үшін еріткіштер мен басқа да қатты химикаттарды пайдаланбаңыз. Қосымша қызмет көрсету шаралары қажет емес.

#### КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Топаз Жарық сериясының хабарлағыштары қалдықтардың (қауіптілігі аз қалдықтар) IV класына жатады және мамандандырылған лицензияланған үйымдардың кәдеге жаратуна жатады. Орауыш полиграф: ISO 1043 (97/129/EC) сәйкес идентификатор - 4 PELD, орауыш корап ISO 1043 (97/129/EC) сәйкес идентификатор - 20 PAP. Қайта зарядталатын батареялар Li-Ion батареяларын кайта өндөу талаптарына сәйкес қайта өндөледі.

#### КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Тұтынушы тасымалдау, сақтау, орнату және пайдалану ережелерін сақтаған кезде хабарлағыштардың қызмет ету мерзімі 30000 сағаттың құрайды, пайдалануның кепілдік мерзімі сатыған сатттан бастап 18 айды қурайды. Хабарлағышты дұрыс сақтама, монтаждау немесе пайдалану кепілдіктен айрыуға екен сөгады. Сатып алушының кінасін болмаган ақаулық анықталған жағдайда, кепілдік мерзімі аяқталғанда дейн хабарлағышты сатып үйімді жүгінү қажет. Хабарлағышты қайтару және ауыстыру тұтас орамасы, толық жыныстығы болған және механикалық закымданулар болмаган кездеға жағдайда жүргізледі. Кепілдік міндеттемелерді сатушы сатып алушыда кассалық чек немесе сатып алушыда растағын басқа құжат болған кездеға орындауды.

Кепілдік нәтижесінде закымдалған шамдарға қолданылмайды:

- сұйықтықтармен байланыс;
- шамды дұрыс орнатпау нәтижесінде сұйықтықтың енүі (тартылмаған гермоввод, тығыз жабылмаған диффузор және т. б.);
- қорғаныс жерге түйітальнуың болмауы;
- меканикалық асер ету және өзге де закымдану;

Механикалық закымдануларға кинетикалық энергияның есерінен хабарлағыш (корпус, шыны) тұтастығының бұзылуы жатады. Өздігінен жөндеу, дабыл компоненттерін ауыстыру немесе дизайна өзгерістер енгізу жағдайында кепілдік күшнің жоғалтады. Пайдалану процесінде боялған беттер мен пластикалық бөлшектер ренклерінің өзгерінен қатысты кепілдік міндеттемелер танылмайды. Кепілдік кезеңінде ақаулы жарыққодыты шамды ауыстыру туралы толық ақпаратты мына телефондар арқылы алуада: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.

#### ДАЙЫНДАЛҒАН КҮНІ

Затбеліде 00.00 сериясына сәйкес көрсетілген (алғашқы екі Сан-дайындалған айы; екінші екі Сан-Шығарылған жылы).

#### СЕРТИФИКАТТАУ

Тауар кеден одағының қолданыстағы техникалық регламенттеріне сәйкес сертификатталған. Сертификаттау туралы ақпарат жеке қантамада көрсетілген.

#### ДАЙЫНДАУШЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

«Вольта Русланд» ЖШҚ тапсырысы бойынша шығарылды, 119361, Мәскеу, ул.Наташа Ковшова, д. 4, б. 1, оф. 23.

Өндіруші «СибАльянс» ЖШС.

#### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ



Артикул / Артикул	Серийный номер / Сериялық немірі	Дата продажи / Сату күні	Штамп продавца / Сатушының мөртабаны