

## Dispositivos óptico-acústicos endereçáveis



### Descrição geral

A gama de dispositivos óptico-acústicos, alimentados pelo loop, da Notifier foram desenhados para alertar os ocupantes de um edifício em caso de emergência. Proporcionam sinais ópticos e acústicos adequados a cada tipo de emergência e aplicação.

Todos os equipamentos incluem isolador de curto-circuito e utilizam a mesma base B501AP o que confere flexibilidade à instalação e total integração com os detectores analógicos da Notifier.

Cumprir CPR EN54-3, EN54-17 e EN54-23.

### Vantagens do produto

#### Instalação rápida

- Fácil acesso aos cabos
- Entrada de cabo para montagem embecida e em superfície
- Inclui na base um contacto que proporciona a continuidade no loop para verificação sem necessidade de montar o dispositivo.
- Sincronização automática da sirene (protocolo OPAL)

#### Instalação flexível

- Baixo consumo que permite dispor de mais equipamentos no loop (protocolo OPAL).
- Controlo de volume e tom ajustáveis no equipamento
- Flash intenso
- Opções de base alta e base alta estanque

#### Menos erros de instalação. Identificação de avarias

- Montagem fácil e orientação através de uma única posição de montagem na base.
- Etiqueta de endereço para identificar o equipamento claramente
- Sistema de segurança anti-sabotagem
- Isolador integrado
- Selectores rotativos de endereços fáceis de ajustar

#### Redução no custo de vida útil









- Materiais de grande qualidade
- Materiais resistentes aos raios UV (ultravioleta)
- Construção sólida para aumentar a resistência a impactos

#### Redução de inventário

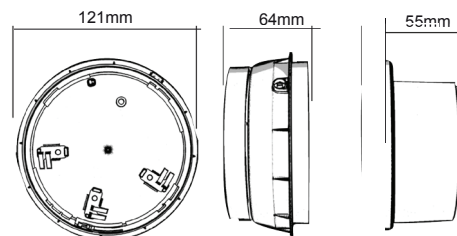
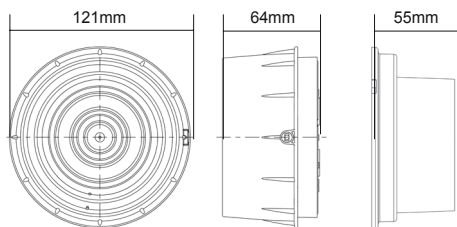
- Base comum com detectores (B501AP)
- Compatíveis com protocolo CLIP e OPAL

#### Rendimento excelente

- Selecção de 32 tons para adaptar-se à maioria de mercados
- O perfil da sirene e a grande eficácia do piezoeléctrico geram um som excelente
- Com protocolo avançado (OPAL) pode controlar o som e seleccionar os tons a partir da central de incêndios

Descrição da gama		Referencia
	Sirene endereçável com flash de cor transparente com isolador integrado	WSS-PC-I02
	Sirene endereçável de color vermelha com isolador integrado	WSO-PR-I02
	Flash endereçável de cor transparente com isolador integrado	WST-PC-I02
	Sirene branca endereçável, integrada na base do detector com isolador integrado	BSO-PP-I02
	Sirene branca com flash endereçável, integrado na base do detector com isolador integrado	BSS-PC-I02
	Base branca de baixo perfil	B501AP
	Base alta vermelha para dispositivos óptico-acústicos	BRR
	Base alta vermelha de intempérie para dispositivos óptico-acústicos	WRR

Especificações técnicas	WSS-PC-I02	WSO-PR-I02	WST-PC-I02	BSO-PP-I02	BSS-PC-I02
<b>Especificações eléctricas</b>					
Tensão de alimentação:	de 15 a 28Vcc				
Corrente em repouso:	450µA (CLIP) 320µA (OPAL)				
Consumo máx. de corrente:	14,7mA (Volume alto, tom 21 a 24V)	11,4mA (Volume alto, tom 21 a 24V)	3,5mA	10.5mA (Volume alto, tom 21 a 24V)	14mA (Volume alto, tom 21 a 24V)
Saída máx. do som:	97dB(A)+/-3dB a 1 metro (Volume alto, tom 8 a 24V)		----	95dB(A)+/-3dB a 1 metro (Volume alto, tom 8 a 24V)	
Frequência do Flash:	1Hz	----	1Hz	----	1Hz
<b>Especificaciones ambientais</b>					
Temp. de funcionamento:	de -25°C a 70°C				
Húmidade Relativa:	Até 95% sem condensação				
Grau de protecção:	IP24 (com base de baixo perfil); IP44 (base de montagem em superfície); IP65 (base para intempérie)				
<b>Especificaciones mecánicas</b>					
Cor:	Branco	Vermelho	----	Branco	Branco
Cor da lente:	Transparente	----	Transparente	----	Transparente
Peso:	238g		168g	202g	200g
Tamanho terminal:	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> máx.				
Número de tons:	32		----	32	
Ajuste de volume:	Alto, Médio, Baixo		----	Alto, Medio, Bajo	
Opções de montagem:	Baixo perfil, superfície ou estanque				
Homologados de acordo:	Cumpre CPR EN54-3, EN54-17 e EN54-23				



 **NOTIFIER**<sup>®</sup>  
by Honeywell