

# EN54-23

## Base con flash para detector inteligente EN54-23, Categoría C

La base para detector con flash de Honeywell Morley-IAS es un dispositivo modular de alta potencia alimentado del lazo y destinado a alertar a todos los ocupantes de un edificio en caso de posible incendio.

Aprobado según las normas EN54-23 y EN54-17, posibilita un sistema de alarma contra incendios completo, totalmente compatible y rentable, reduciendo los costes de instalación y puesta en marcha gracias a un menor número de puntos de cableado.

La solución de Honeywell Morley-IAS permite ampliar fácilmente el sistema en proyectos antiguos y nuevos, proporcionando así el máximo nivel de protección para todos los ocupantes del edificio, de la mano de una marca de confianza.

*Nota importante: Para que el producto obtenga la clasificación IP, debe instalar la pieza selladora que se suministra con el equipo.*



El detector se compra por separado

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- La eficiencia de la salida de luz y el consumo de energía permite que haya más dispositivos en un lazo
- Un solo punto de instalación: ahorra tiempo, costes e inventario
- Flash rojo - el color preferido por la industria para la evacuación
- Un único punto de instalación implica menos puntos de cableado y un mantenimiento más sencillo del sistema
- El diseño modular permite sustituir los componentes individuales por separado
- Sustitución directa, compatible con base B501 y modo de funcionamiento de generaciones anteriores
- Amplio acceso a los cables, entrada de cables posterior o lateral
- Ajuste simple por giro en la base universal B501AP
- Ruedas giratorias y etiquetas de dirección para una indicación clara de la dirección
- El resorte de continuidad del lazo facilita la primera instalación
- Aprobado independientemente según todas las normas requeridas:
  - Fabricación: Reglamento de productos de construcción (CPR).
  - Rendimiento del producto: Aprobado según EN54-23, EN54-17
- Medioambiente: RoHS, WEEE, REACH

## APLICACIONES



OFICINAS



EDIFICIOS  
PÚBLICOS



BAÑOS



HOTELES



ENTORNOS  
RUIDOSOS

## CERTIFICACIONES



VdS (pendiente)

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

La base para detector con flash EN54-23 de Honeywell Morley-IAS es un dispositivo de alta calidad alimentado por lazo y diseñado para una instalación y un control rápidos y sencillos. Se alimenta de la central de incendios a través del cableado del lazo. El dispositivo se instala simplemente mediante un ajuste giratorio en la base universal B501AP.

## ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES

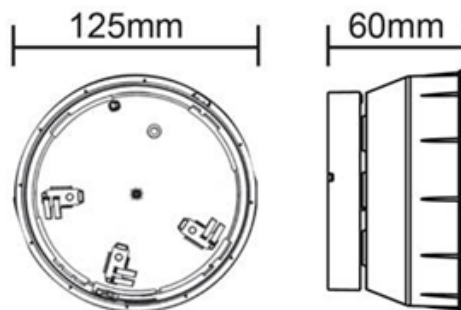
- Temperatura de funcionamiento: -10°C a 55°C
- Humedad relativa: 93% ± 3%, sin condensación
- Índice de protección: IP21C (con base B501AP de perfil bajo y pieza selladora)

## ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

- Color: Blanco puro
- Color de la lente: Transparente
- Peso neto/bruto: 271g / 291g
- Tamaño del terminal del cable: 1,5 - 2,5mm<sup>2</sup> máx.
- Opciones de montaje: Perfil bajo

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Tensión alimentación: 15 a 29 VDC (Aislamiento)
- Corriente en reposo: 150 uA máximo
- Consumo típico de flash en alarma: 15mA a 24V
- Rango parpadeo flash: 0,5 Hz / 1 Hz



### CERTIFICACIONES

EN54-23 Iluminación

EN54-17 Aislador de cortocircuito

Para información sobre RoHS, WEEE & REACH, consulte nuestra página web: [www.morley-ias.es](http://www.morley-ias.es)

### Protocolo Morley-IAS

### INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia BGL-PC-I05

\* Referencia antigua: MI-BGL-PC-I

### RENDIMIENTO DISPOSITIVOS ÓPTICO-ACÚSTICOS EN54-23

BASE CON FLASH	BGL-PC-I05
Código de volumen de cobertura EN54-23	C-3-8.5
Altura de instalación (X)	3m
Cobertura EN54-23 (Y)	Diámetro = 8,5m
Volumen de cobertura EN54-23	170 m <sup>3</sup>
Frecuencia del flash	0,5 Hz
Tensión de funcionamiento	15 a 29V
Color del flash	Rojo
Montaje	Montaje en techo: Categoría C

### ACCESORIOS

B501AP - Base de perfil bajo

PS340 - Pack de 10 selladores IP21

### Honeywell Morley-IAS

C/Pau Vila 15-19  
08911 Badalona (Barcelona)  
España  
Tel: +34 931 334 760  
[www.morley-ias.es](http://www.morley-ias.es)

Nos reservamos el derecho de modificar el contenido de este documento sin previo aviso.

Doc. MIE\_HT\_C364 | Rev 6 | 05/24  
© 2024 Honeywell International Inc.

**Honeywell**  
MORLEY IAS  
FIRE SYSTEMS