

## EN54-23

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

EN54-23



El detector se compra por separado

La base para detector con flash de NOTIFIER by Honeywell 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 NOTIFIER by Honeywell 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.

### Certificaciones



VdS (pendiente)

### Características

- › La eficiencia de la salida de luz y el consumo de energía permite que haya más dispositivos en un lazo
- › Flash rojo - el color preferido por la industria para la evacuación
- › El protocolo avanzado permite el control de las funciones de los dispositivos y sincronización de los avisos
- › Un único punto de instalación implica menos puntos de cableado y un mantenimiento más sencillo del sistema, lo que ahorra tiempo, costes e inventario
- › 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



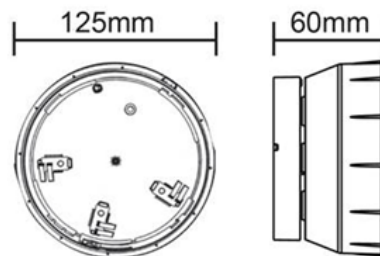
Hoteles



Entornos  
ruidosos

## Descripción técnica

La base para detector con flash EN54-23 de NOTIFIER 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 funcionamiento y el control del dispositivo se realiza a través del protocolo OPAL de Notifier o del protocolo CLIP. El dispositivo se instala simplemente mediante un ajuste giratorio en la base universal B501AP.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

**Tensión alimentación:** 15 a 29 VDC (Aislamiento)

**Corriente en reposo:** 150 uA máximo

**Consumo típico de flash en alarma:** 15 mA a 24V

**Rango parpadeo flash:** 0,5 Hz (ajuste de 1 Hz para compatibilidad con versiones anteriores)

### ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES

**Temperatura 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

**Color del flash:** Rojo

**Peso neto / bruto:** 271g / 291g

**Tamaño del terminal del cable:** 1,5 - 2,5mm<sup>2</sup> máx.

**Opciones de montaje:** Perfil bajo

### CERTIFICACIONES

EN54-23 Iluminación

EN54-17 Aislador de cortocircuito

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

### ACCESORIOS

B501AP - Base de perfil bajo, blanco puro

PS340 - Pack de 10 selladores IP21

RENDIMIENTO DISPOSITIVOS ÓPTICO-ACÚSTICOS EN54-23	
<b>BASE CON FLASH</b>	<b>BGL-PC-I02</b>
Código de volumen de cobertura EN 54-23	C-3-8.5
Altura de instalación (X)	3m
Cobertura EN 54-23 (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
Montaje	Montaje en techo: Categoría C
INFORMACIÓN PARA PEDIDOS	
Referencia	BGL-PC-I02*

\* Referencia antigua: NFXI-BF-WCS

## NOTIFIER by Honeywell

C/Pau Vila 15-19

08911 Badalona (Barcelona)

España

Tel: +34 931 334 760

[www.notifier.es](http://www.notifier.es)

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

©2024 by Honeywell International Inc. Todos los derechos reservados. Se prohíbe el uso no autorizado de este documento.

Doc.: HC-DT-F582 Rev. 4. Mayo 2024

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