B.E.G. LUXOMAT®




# HF-MD2-SU

94402 EAN: 4007529944026

Detector de movimiento de alta frecuencia de 230 V con cobertura de 360° y un alcance de hasta 16 m de diámetro (200 m²)

## Datos del pedido

| Designación | Color | Nº de artículo |
|---|---|---|
| HF-MD2-SU | blanco | 94402 |

## Ámbitos de aplicación

- Aseos
- Salas técnicas/ de almacenaje

## Accesorios

| Designación | Color | Nº de artículo |
|---|---|---|
| Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) | blanco | 92199 |
| Elemento supresor RC | blanco | 10880 |
| Mini-Elemento supresor RC | | 10882 |
| Pendulum mounting set PD2/3/4 SU | blanco | 93179 |
| Pendulum mounting set PD2/3/4 SU | negro azabache | 93193 |

## Datos técnicos

| | |
|---|---|
| Tensión de alimentacón: | 230 V AC +/- 10% 50 / 60 Hz |
| Dimensiones: | Ø 117 x 45 mm |
| Consumo tipico: | aprox. 1.2 W |
| Área de detección: | horizontal 360° (Montaje en techo)<br>Ø 0.4 – 16 m |
| Área de cobertura (movimiento transversal): | 200 m² / 2.5 m Altura de montaje |
| Altura de montaje min./m./recomendada: | 1 m / 4 m / 2.5 m |
| Grado de protección / Clase: | IP20 / Clase II |
| Temperatura ambiental: | -15 °C a +50 °C |
| Carcasa: | Policarbonato de alta calidad |
| Color de material: | blanco mate, similar RAL9010 |
| **Canal 1 (control de iluminación)** | |
| Potencia de conmutación: | 1200 W, cos φ = 1<br>800 W LED<br>Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 120 A |
| Tipo de contacto: | 1x Contacto µ, contacto NA |
| Temporización de apagado: | 5 s – 15 min |
| Umbral de conmutacion: | 2 – 2000 Lux |
| Alta Frecuencia: | 5.8 GHz, < 10 mW |

## Información sobre el producto

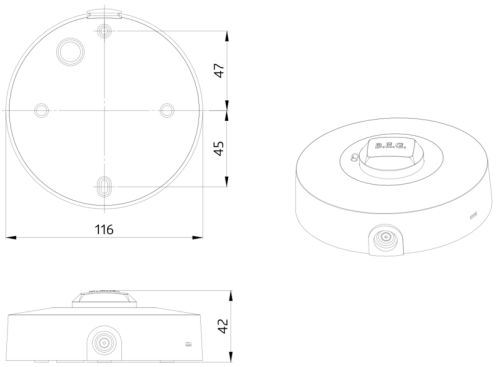
Detector de movimiento de Alta Frecuencia diseñado para su montaje en superficie

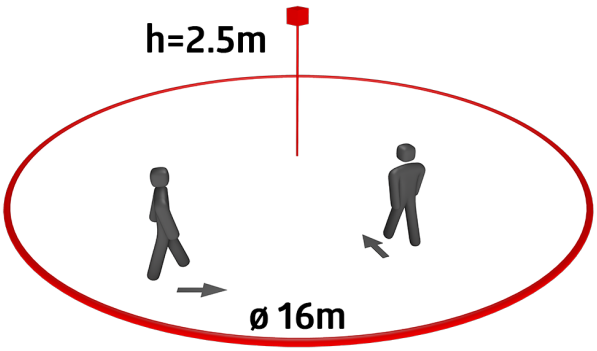
Detección independiente de la temperatura

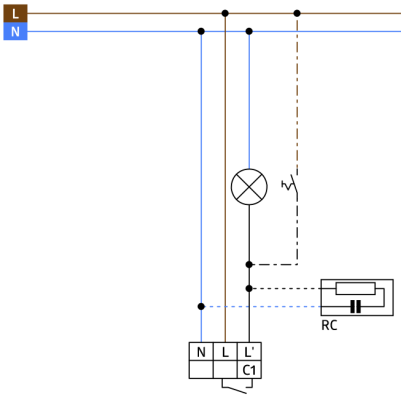
Las ondas de Alta Frecuencia atraviesan diversos materiales

Alcance, umbral de conmutación y temporización de apagado ajustables por potenciómetros en el propio aparato

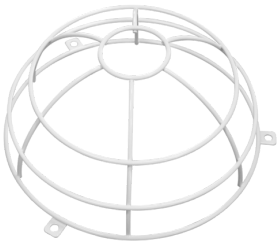
**Ejemplos de aplicaciones:**
Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje


47
45
116
42


h=2.5m
ø 16m


L
N
RC
N
L
L'
C1

## Accesorios



**Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)**
Nº de artículo: 92199

Dimensiones: Ø 200 x 90 mm
Resistencia a impactos: IK09
Carcasa: rejilla de acero texturizado




**Elemento supresor RC**
Nº de artículo: 10880

Tensión de alimentacón: 230 V AC ±10%
Dimensiones: 38 x 12 x 26 mm
Grado de protección / Clase: IP20 / Clase II




**Mini-Elemento supresor RC**
Nº de artículo: 10882

Tensión de alimentacón: 230 V AC ±10%
Dimensiones: 50 x 23 x 8 mm
Grado de protección / Clase: IP20 / Clase II



**Pendulum mounting set PD2/3/4 SU**
Nº de artículo: 93179

Dimensiones: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm
Carcasa: Policarbonato de alta calidad
Color de material: blanco, similar RAL9010



**Pendulum mounting set PD2/3/4 SU**
Nº de artículo: 93193

Dimensiones: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm
Carcasa: Policarbonato de alta calidad
Color de material: negro azabache, similar RAL9005