B.E.G. LUXOMAT®



PD9-M-1C-SDB-IP65-GH-FT

92931 EAN: 4007529929313

Minidetector de presencia especial para grandes alturas en zonas húmedas

Un contacto libre de potencial

Versión modelo master

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD9-M-1C-SDB-IP65-GH-FT	blanco	92931

Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Adaptador BLE-IR	negro	93067
IR-PD9	-	92201
IR-PD-Mini	-	92159
Elemento supresor RC	blanco	10880
Mini-Elemento supresor RC		10882

Ámbitos de aplicación

- Duchas/Baños
- Polideportivos/Logísticos

Datos técnicos

Tensión de alimentacón:	230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensiones:	Cabezal sensor: Ø 36 x 40 mm, Unidad de potencia: 154 x 38 x 25 mm
Consumo tipico:	2.2 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo)
Alcance:	máx. Ø 3.5 m transversal
Área de cobertura (movimiento transversal):	9 m² / 6 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	5 m / 10 m / 6 m
Grado de protección / Clase:	IP65 / Clase III
Resistencia a impactos:	IK03
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Policarbonato de alta calidad
Color de material:	blanco mate, similar RAL9010
Longitud del cable:	350 cm
Canal 1 (control de iluminación libre de potencial)	
Potencia de conmutación:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 400 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 80 A
Tipo de contacto:	1x Contacto µ, libre de potencial contacto NA
Temporización de apagado:	15 s – 30 min, Impulso
Umbral de conmutacion:	10 – 2000 Lux
Medición de luz mixta (natural+artificial):	Medición de luz mixta (natural+artificial)

Información sobre el producto

Minidetector de presencia especial para grandes alturas en zonas húmedas

Un contacto libre de potencial

Versión modelo master

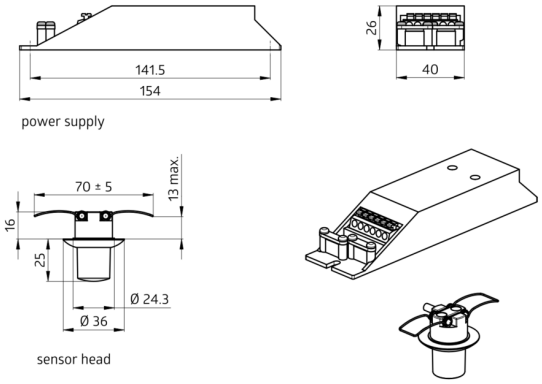
La unidad de potencia dispone de un conector para un sensor esclavo adicional

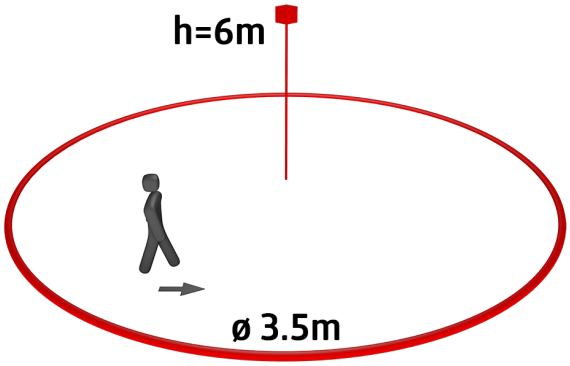
Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)

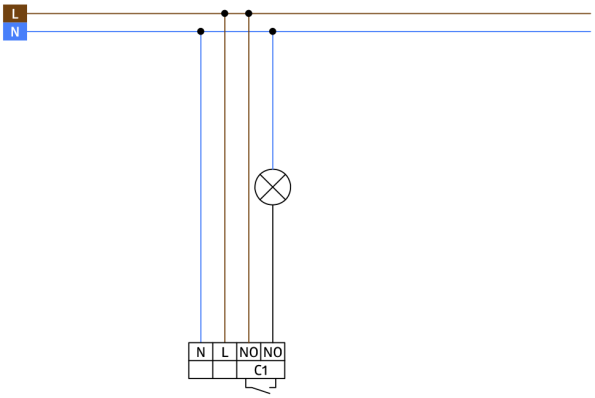
Anclaje rápido y sencillo en techos y luminarias gracias a sus muelles de resorte

Anillo embellecedor de 45 mm Ø y carátula obturadora incluidos de serie

Ejemplos de aplicaciones:
Duchas/Baños, Polideportivos/Logísticos


141.5
154
power supply
26
40
70 ± 5
13 max.
16
25
Ø 24.3
Ø 36
sensor head


h=6m
ø 3.5m

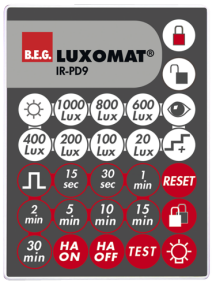

L
N
N
L
NO
NO
C1

Accesorios



Adaptador BLE-IR
Nº de artículo: 93067

Dimensiones: 40 x 55 x 103 mm
Color de material: negro
Frecuencia: 2.4 GHz Banda ISM, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PD9
Nº de artículo: 92201

Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)
Dimensiones: 80 x 60 x 8 mm
Color de material: -



IR-PD-Mini
Nº de artículo: 92159

Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)
Dimensiones: 57 x 35 x 7 mm
Color de material: -



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