

B.E.G.**LUXOMAT®**

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

92913 EAN: 4007529929139

Minidetector de presencia para zonas húmedas

Un contacto libre de potencial

Versión modelo master

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD9-M-1C-SDB-IP65-FT	gris plata	92913

Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Anillo embellecedor PD9 Ø 36 mm	antracita	92235
Anillo embellecedor PD9 Ø 36 mm	blanco	92238
Anillo embellecedor PD9 Ø 36 mm	gris plata	92237
Adaptador BLE-IR	negro	93067
IR-PD9	-	92201
IR-PD-Mini	-	92159
Elemento supresor RC	blanco	10880
Mini-Elemento supresor RC		10882
PD9-S-SDB-FT	blanco	92915

Datos técnicos

Tensión de alimentación:	230 V AC \pm 10% 50 Hz
Dimensiones:	Cabezal sensor: \varnothing 36 x 28 mm, Unidad de potencia: 154 x 40 x 26 mm
Consumo típico:	2.2 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo) máx. \varnothing 10 m transversal máx. \varnothing 6 m frontal máx. \varnothing 4 m
Alcance:	Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	78 m ² / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 5 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	IP65 / Clase III
Resistencia a impactos:	IK03
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Polycarbonato de alta calidad
Color de material:	gris plata mate, similar RAL9022
Longitud del cable:	350 cm
Canal 1 (control de iluminación libre de potencial)	
Potencia de conmutación:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 400 W LED Pico de arranque máx. I_p (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 conmutación:	20 - 1500 Lux
Medición de luz mixta (natural+artificial):	Medición de luz mixta (natural+artificial)

Información sobre el producto

- Minidetector de presencia para 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)
- No es posible el montaje en techos cerrados
- Anclaje rápido y sencillo en techos y luminarias gracias a sus muelles de resorte

Ejemplos de aplicaciones:

baños, duchas, hospitales



power supply



sensor head



Accesorios



Anillo embellecedor PD9 Ø 36 mm

Nº de artículo: 92235

Dimensiones: Ø 36 mm
Carcasa: Policarbonato de alta calidad
Color de material: antracita brillo



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



Anillo embellecedor PD9 Ø 36 mm

Nº de artículo: 92238

Dimensiones: Ø 36 mm
Carcasa: Policarbonato de alta calidad
Color de material: blanco brillo



IR-PD9

Nº de artículo: 92201

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



Anillo embellecedor PD9 Ø 36 mm

Nº de artículo: 92237

Dimensiones: Ø 36 mm
Carcasa: Policarbonato de alta calidad
Color de material: gris plata brillo



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



PD9-S-SDB-FT

Nº de artículo: 92915

Dimensiones: Ø 36 x 28 mm
Área de detección: horizontal 360°
(Montaje en techo)
Alcance: máx. Ø 10 m
transversal Ø 6 m
frontal Ø 4 m
Actividad sedentaria