B.E.G. LUXOMAT®

FICHA TéCNICA

Detectores de presencia para techo - 2 canales

PD4-M-2C-DS



blanco mate, similar RAL9010 , Referencia 92760

Características Principales

- Detector de presencia alimentado por dos fases
- 2 canales de conmutación para el control de iluminación: el sistema de iluminación se puede subdividir en dos grupos separados galvánicamente entre si.
- Versión modelo master
- Ampliación del área de cobertura mediante detector adicional PD4-M-2C-DS-FT configurado como esclavo
- Posibilidad de conmutación manual vía pulsador convencional
- Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)
- Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux
- **Ejemplos de aplicaciones:**
  Pasillos / Zonas de paso

Datos técnicos

Tensión de alimentación:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones:	Ø 117 x 100 mm
Consumo típico:	< 1,5 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo)
Alcance:	máx. Ø 24 m transversal máx. Ø 8 m frontal máx. Ø 6,4 m Actividad sedentaria

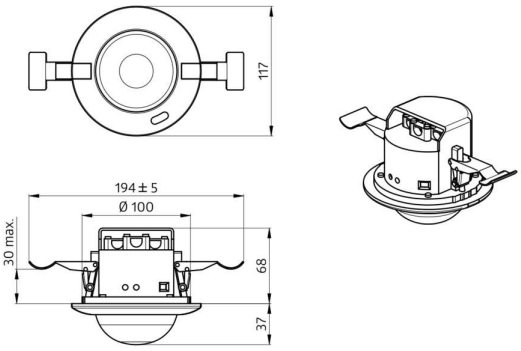
Área de cobertura (movimiento transversal):	450 m² / 2,5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./máx./recomendada:	2 m / 10 m / 2,5 m
Grado de protección/Clase:	IP20 / Clase II
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Policarbonato de alta calidad
	Canal 1 y Canal 2 (control de iluminación)
Potencia de conmutación:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0,5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A
Tipo de contacto:	2x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno
Temporización de apagado:	15 s – 60 min, Impulso
Umbral de conmutación:	10 – 2000 Lux
	Medición de luz mixta (natural+artificial)

Descripción

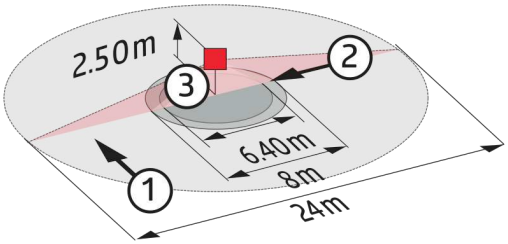
Descripción	Color	Referencia	Código EAN
PD4-M-2C-DS-FT	blanco mate, similar RAL9010	92760	4007529927609

Accesorios

Descripción	Color	Referencia	Código EAN
IR-PD-1C	-	92520	4007529925209
IR-PD-1C-E	-	92077	4007529920778
IR-PD-Mini	-	92159	4007529921591
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199	4007529921997
Elemento supresor RC	blanco	10880	4007529108800
Mini-Elemento supresor RC	negro	10882	4007529108824
Adaptador BLE-IR	negro	93067	4007529930678

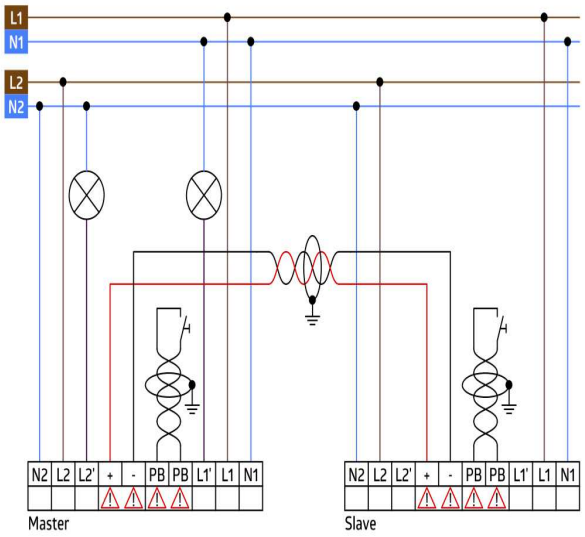


Dimensiones 92760

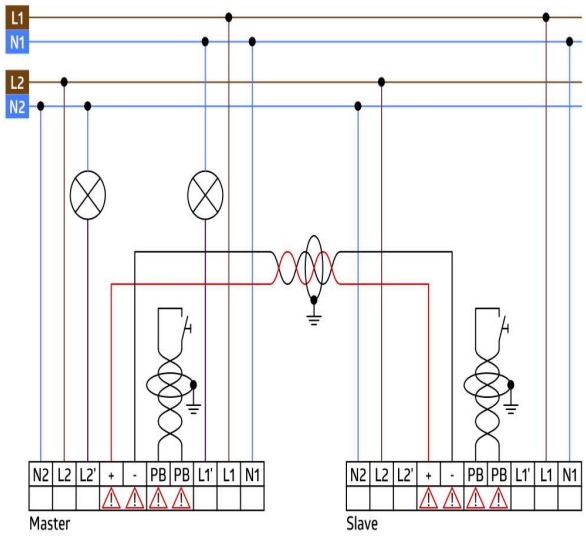


Área de detección

1: Avance transversal
2: Avance frontal
3: Actividad sedentaria



Esquemas de conexión



Esquemas de conexión

© 2022 B.E.G. Brück Electronic GmbH