B.E.G. LUXOMAT® net

FICHA TéCNICA

Solución propietaria - Multisensores

PD11-LTMS-RR



blanco mate, similar RAL9010 , Referencia 92594

Características Principales

- Multisensor ultraplano para registro de movimiento, temperatura y luminosidad
- Para la conexión a un bus propietario
- Reporta movimiento detectado vía contacto de conmutación
- Transmite los valores actuales de luminosidad (lux) y temperatura en forma de señal analógica
- Muelles de resorte para un anclaje rápido y sencillo en techos
- Incluye carátulas obturadoras y anillo de fijación para su montaje en luminarias
- Con accesorios para montaje empotrado en techo o cemento
- **Ejemplos de aplicaciones:**
  Garajes subterráneos, Vestíbulos, Pasillos / Zonas de paso, Escaleras, Despachos, Oficinas diáfanas, Salas de reuniones

Datos técnicos

Tensión de alimentación:	16 – 48 V DC
Dimensiones:	Ø 52 x 60 mm
Consumo típico:	aprox. 0,4 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo)
Alcance:	máx. Ø 9 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 3 m Actividad sedentaria

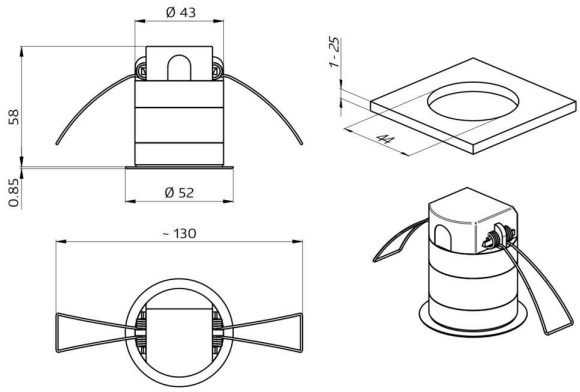
Área de cobertura (movimiento transversal):	63 m² / 2,5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./máx./recomendada:	2 m / 5 m / 2,5 m
Grado de protección/Clase:	IP20 / Clase II
Valores de luz medidos:	0 – 1000 Lux, 0-10 V, aprox. 10 mV/ Lux
Temperatur Ausgabe:	0 °C – +50 °C, 0-10 V, aprox. 200 mV/°C
Temperatura ambiental:	0 °C a +50 °C
Carcasa:	Policarbonato de alta calidad
	Canal 1 (control de iluminación libre de potencial)
Potencia de conmutación:	48 V DC / 0,1 A , cos φ = 1
Tipo de contacto:	Contacto µ, libre de potencial contacto NA
Temporización de apagado:	5 s – 60 min
	Medición de luz mixta (natural+artificial)

Descripción

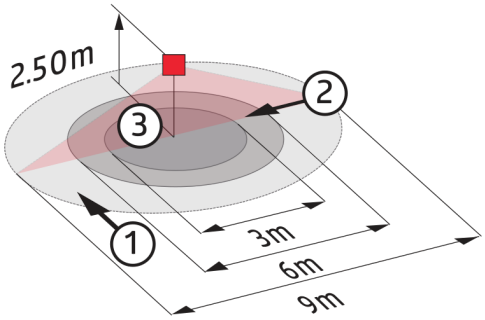
Descripción	Color	Referencia	Código EAN
PD11-LTMS-RR-FT	blanco mate, similar RAL9010	92594	4007529925940

Accesorios

Descripción	Color	Referencia	Código EAN
Adaptador BLE-IR	negro	93067	4007529930678
Set adaptador EM / PD11	blanco	92833	4007529928330
Anillo embellecedor PD11	negro brillo, similar RAL9011	92537	4007529925377
Anillo embellecedor PD11	blanco mate, similar RAL9010	92692	4007529926923
Embellecedor cuadrado clipable PD11-FT	blanco mate, similar RAL9010	92994	4007529929948



Dimensiones 92594

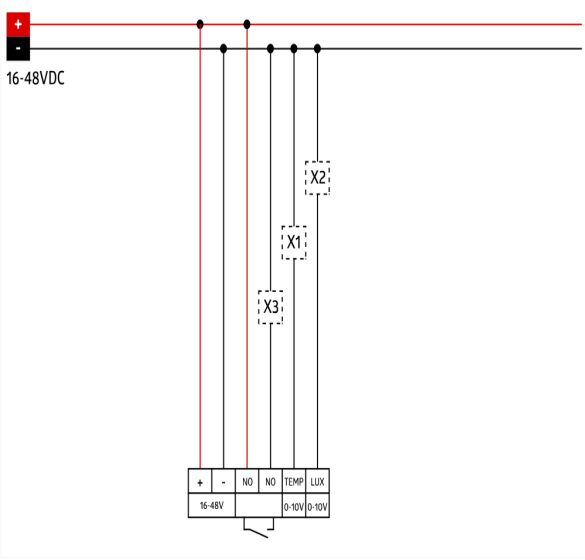


Área de detección

1: Avance transversal

2: Avance frontal

3: Actividad sedentaria



Esquemas de conexión

© 2022 B.E.G. Brück Electronic GmbH