

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-DUO-DIM-FT

92272 EAN: 4007529922727

Dos salidas 1-10 V para el control de balastos electrónicos regulables

Área de detección común

Dos sensores lumínicos independientes orientables

Ámbitos de aplicación

- Oficinas diáfanas
- Salas de reuniones
- classrooms/seminar Rooms

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD4-M-DUO-DIM-FT	blanco	92272

Accesorios

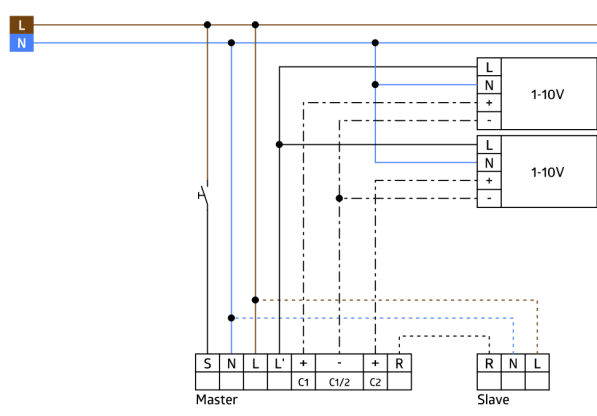
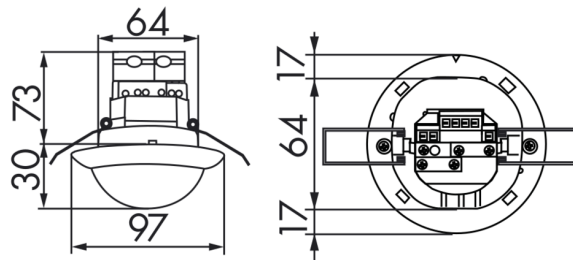
Designación	Color	Nº de artículo
Adaptador BLE-IR	negro	93067
IR-PDim	-	92200
IR-PD-DIM-Mini	-	92098
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199
Elemento supresor RC	blanco	10880
Mini-Elemento supresor RC		10882

Datos técnicos

Tensión de alimentación:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones:	Ø 97 x 103 mm
Consumo típico:	aprox. 0.5 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 24 m transversal
Alcance:	máx. Ø 8 m frontal máx. Ø 6.4 m Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	450 m ² / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 10 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	IP20 / Clase II
Resistencia a impactos:	IK04
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Polycarbonato de alta calidad
Color de material:	blanco mate, similar RAL9010
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. I_p (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. I_p (200 μ s) = 800 A
Tipo de contacto:	1x Contacto μ , contacto NA contacto previo de tungsteno
Salida DIM:	2 salidas de regulación 1-10 V DC, máx. 25 balastos electrónicos cada una
Temporización de apagado:	1 min - 30 min
Nivel de luminosidad deseado:	10 - 2000 Lux
Medición de luz mixta (natural+artificial):	Medición de luz mixta (natural+artificial)

Información sobre el producto

Detector de presencia que permite el control de 2 zonas independientes para la regulación de la iluminación en función de la luz ambiental
Dos salidas 1-10 V para el control de balastos electrónicos regulables
Área de detección común
Dos sensores lumínicos independientes orientables
Posibilidad de conmutación y regulación manual mediante pulsador
Función luz de orientación
Relé con contacto previo de tungsteno optimizado para cargas LED
Versión modelo master
Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos Esclavos
Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)
Ejemplos de aplicaciones: Oficinas diáfanas, Salas de reuniones, classrooms/seminar Rooms



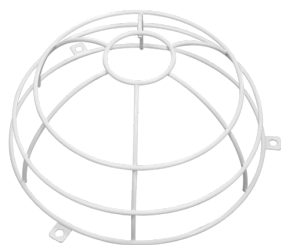
Accesorios



Adaptador BLE-IR

Nº de artículo: 93067

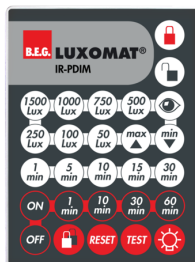
Dimensiones: 40 x 55 x 103 mm
 Color de material: negro
 Frecuencia: 2.4 GHz Banda ISM, GFSK
 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



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



IR-PDim

Nº de artículo: 92200

Batería: 3.0 V Litio CR2032
 (incluida)
 Dimensiones: 80 x 60 x 8 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



IR-PD-DIM-Mini

Nº de artículo: 92098

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



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