



PD2-M-DIM-SU

92153 EAN: 4007529921539

- Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC
50 / 60 Hz
- Dimensiones: Ø 98 x 47 mm
- Consumo típico: aprox. 0.5 W

Ámbitos de aplicación

- Vestíbulos
- Pasillos / Zonas de paso
- Despachos
- Oficinas diáfanas
- Salas de reuniones
- classrooms/seminar Rooms

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD2-M-DIM-SU	blanco	92153

Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Elemento supresor RC	blanco	10880
Mini-Elemento supresor RC		10882
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
Zócalo SU IP54 para PD2- / PD4- SU	blanco	92161
Soporte de pared PD4-SU	blanco	92441
Pendulum mounting set PD2/3/4 SU	blanco	93179

Datos técnicos

Tensión de alimentación:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones:	Ø 98 x 47 mm
Consumo típico:	aprox. 0.5 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m
Alcance:	Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	78 m² / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 5 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	IP20 / Clase II
Resistencia a impactos:	IK05
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Polycarbonato de alta calidad
Color de material:	blanco mate, similar RAL9010

Canal 1 (control de iluminación)

Potencia de conmutación:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 300 W LED, Tiempo mínimo > 5 min 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:	1-10 V DC, máx. 50 balastos electrónicos
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 para la regulación de la iluminación en función de la luz ambiental

Salida 1 – 10 V para el control de balastos analógicos regulables

Canal adicional de conmutación para la función:
Cut-Off (apagado completo de los balastos para evitar consumo en reposo).

Función luz de orientación

Posibilidad de conmutación y regulación manual mediante pulsador

Versión modelo master

Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos Esclavos

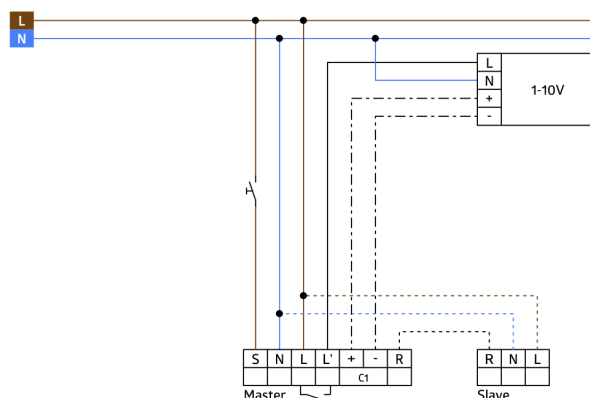
Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)

Relé con contacto previo de tungsteno optimizado para cargas LED

Evita consumos en reposo de las instalaciones de iluminación según EnEV DIN V 18599-4

Ejemplos de aplicaciones:

Vestíbulos, Pasillos / Zonas de paso, Despachos, Oficinas diáfanas, Salas de reuniones, classrooms/seminar Rooms



Accesorios



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

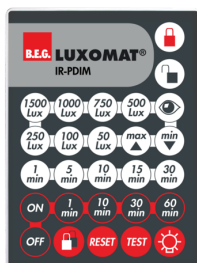
Tensión de alimentación: 230 V AC
±10%
Dimensiones: 50 x 23 x 8 mm
Grado de protección / Clase: IP20 /
Clase II



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-PDiM

Nº de artículo: 92200

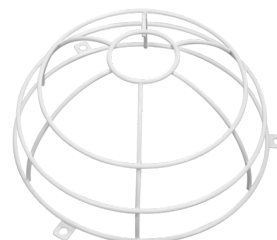
Batería: 3.0 V Litio CR2032
(incluida)
Dimensiones: 80 x 60 x 8 mm
Color de material: -



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: -



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



Zócalo SU IP54 para PD2- / PD4-SU

Nº de artículo: 92161

Dimensiones: Ø 100 x 15 mm
Grado de protección / Clase: IP54
Carcasa: Policarbonato de alta
calidad



Soporte de pared PD4-SU

Nº de artículo: 92441

Dimensiones: 130 x 100 x 53 mm
Carcasa: Policarbonato de alta
calidad
Color de material: blanco



Pendulum mounting set PD2/3/4 SU

Nº de artículo: 93179

Dimensiones: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø
113 x 34 mm
Carcasa: Policarbonato de alta calidad
Color de material: blanco, similar
RAL9010