

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD2-M-DALI/DSI-SU

92280 EAN: 4007529922802

Detector de presencia para la regulación de la iluminación en función de la luz ambiental

Salida DALI/DSI para el control de balastos digitales regulables por grupos

Posibilidad de conmutación y regulación manual mediante pulsador

Ámbitos de aplicación

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

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD2-M-DALI/DSI-SU	blanco	92280

Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Adaptador BLE-IR	negro	93067
IR-PD-DALI	-	92094
IR-PD-DALI-E	-	92122
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199
Soporte de pared PD4-SU	blanco	92441
Zócalo SU IP54 para PD2- / PD4-SU	blanco	92161

Datos técnicos

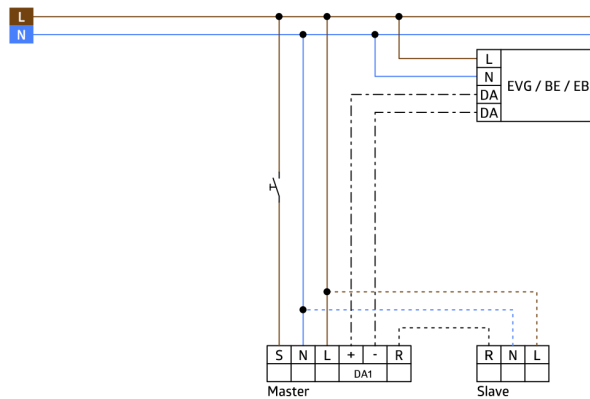
Tensión de alimentación:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones:	Ø 98 x 47 mm
Consumo típico:	aprox. 1 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 10 m transversal
Alcance:	máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	78 m ² / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 5 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	IP20 / Clase II
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Polycarbonato de alta calidad
Color de material:	blanco mate, similar RAL9010
Canal 1 (control de iluminación)	
Salida DALI:	máx. 50 DALI / DSI balastos electrónicos
Temporización de apagado:	1 min - 30 min
Luz de orientación:	10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 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 DALI/DSI para el control de balastos digitales regulables por grupos
- Posibilidad de conmutación y regulación manual mediante pulsador
- Conmutación entre modo DALI y DSI por medio de interruptor DIP o mando a distancia
- Versión modelo master
- Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos Esclavos
- Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)
- Función luz de orientación
- Modo Semiautomático, Automático o crepuscular
- Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux

Ejemplos de aplicaciones:

Vestíbulos, Despachos, Pasillos / Zonas de paso, 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



IR-PD-DALI
Nº de artículo: 92094

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



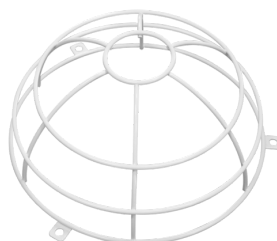
IR-PD-DALI-E
Nº de artículo: 92122

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



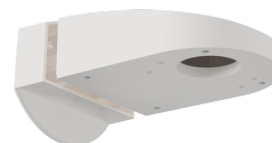
IR-PD-DALI-Mini
Nº de artículo: 92112

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



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



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