

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-DALI/DSI-SU

92279 EAN: 4007529922796

- Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC
50 / 60 Hz
- Dimensiones: Ø 98 x 63 mm
- Consumo típico: aprox. 1 W

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD4-M-DALI/DSI-SU		92279

Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Adaptador BLE-IR	negro	93067
IR-PD-DALI	-	92094
IR-PD-DALI-LD	-	92652
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 63 mm
Consumo típico:	aprox. 1 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 m² / 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
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 especial para grandes áreas para la regulación de la iluminación en función de la luz ambiental

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

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

Posibilidad de conmutación y regulación manual mediante pulsador

Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)

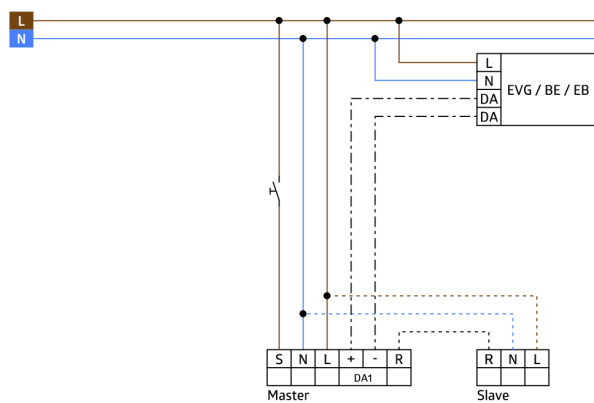
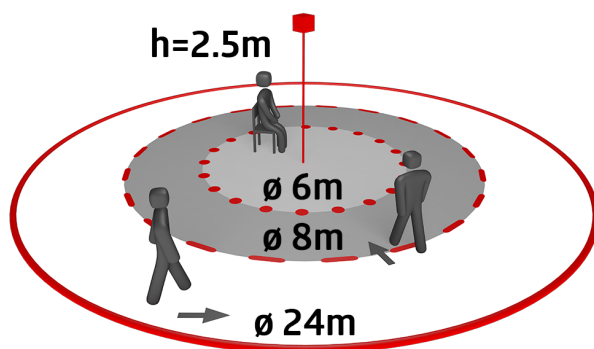
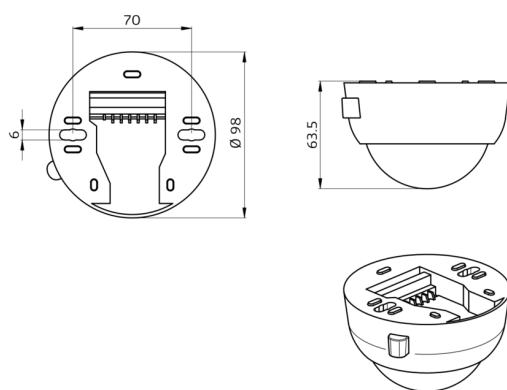
Función luz de orientación

Modo Semiautomático, Automático o crepuscular

Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux

Ejemplos de aplicaciones:

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



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

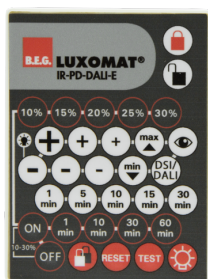
Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)
Dimensiones: 80 x 60 x 8 mm
Color de material: -



IR-PD-DALI-LD

Nº de artículo: 92652

Batería: 3 x 1.5 V Micro AAA (no incluido)
Dimensiones: 83 x 53 x 17 mm
Color de material: -



IR-PD-DALI-E

Nº de artículo: 92122

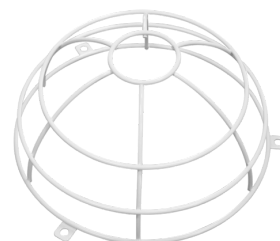
Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)
Dimensiones: 80 x 60 x 8 mm
Color de material: -



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