B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-DUO-DALI/DSI-FT

92276 EAN: 4007529922765

Área de detección común

Dos sensores lumínicos independientes orientables

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

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD4-M-DUO-DALI/DSI-FT	blanco	92276

Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
IR-PD-DALI-LD	-	92652
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

Ámbitos de aplicación

- Oficinas diáfanas
- Salas de reuniones
- classrooms/seminar Rooms
- Despachos
- Polideportivos/Logísticos

Datos técnicos

Tensión de alimentacón:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones:	Ø 97 x 103 mm
Consumo tipico:	aprox. 1 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo)
Alcance:	máx. Ø 24 m transversal 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
Resistencia a impactos:	IK04
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Policarbonato de alta calidad
Color de material:	blanco mate, similar RAL9010
Canal 1 y Canal 2 (control de iluminación)	
Salida DALI:	máx. 25 DALI / DSI balastos electrónicos cada una
Temporización de apagado:	1 min – 30 min
Luz de orientación:	20 % / 5 s – 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 que permite el control de 2 zonas independientes para la regulación de la iluminación en función de la luz ambiental

Área de detección común

Dos sensores lumínicos independientes orientables

2 salidas 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

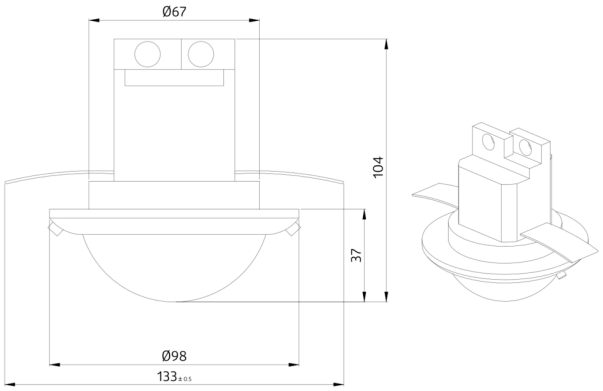
Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)

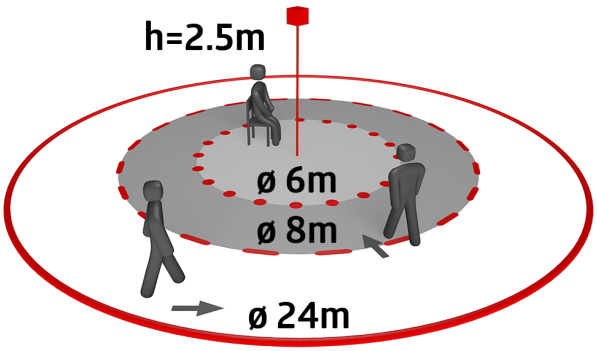
Posibilidad de conmutación y regulación manual mediante pulsador

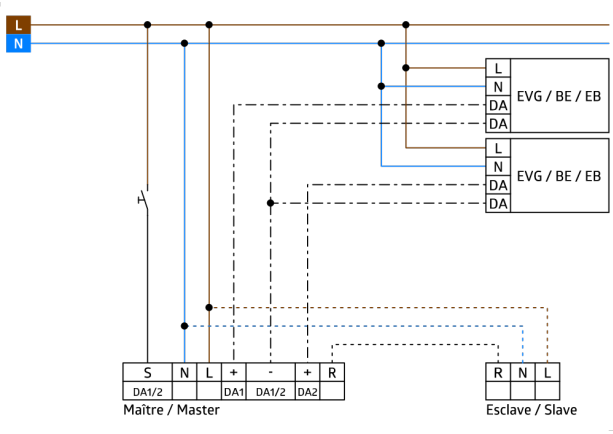
Función luz de orientación

Modo Semiautomático, Automático o crepuscular

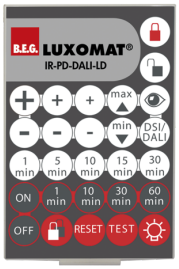
Ejemplos de aplicaciones:
Oficinas diáfanas, Salas de reuniones, classrooms/seminar Rooms, Despachos, Polideportivos/Logísticos


Ø67
104
37
Ø98
133 ±0.5


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


L
N
L
N
DA
DA
EVG / BE / EB
L
N
DA
DA
EVG / BE / EB
S
N
L
+
-
+
R
DA1/2
DA1
DA1/2
DA2
Maître / Master
R
N
L
Esclave / Slave

Accesorios



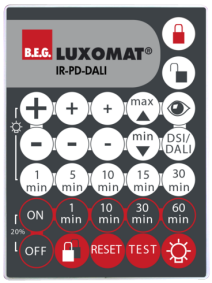
IR-PD-DALI-LD
Nº de artículo: 92652

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



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: -



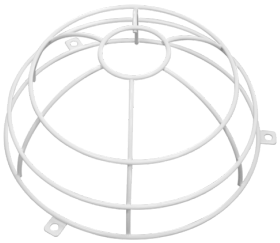
IR-PD-DALI-E
Nº de artículo: 92122

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