

B.E.G.

LUXOMAT®



**PD4-M-
TRIO-2DALI/DSI-1C-SU
Set 92751-92467**

- Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC
50 / 60 Hz
- Dimensiones: **Ø 164 x 143 mm (92467)**
- Consumo típico: aprox. 2 W

Datos del pedido

| Designación | Color | Nº de artículo |
|--|--------------|-----------------------|
| PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-SU | blanco | 92751 |
| Rejilla de protección metálica BSK (Ø 164 x 143 mm) | blanco | 92467 |

Ámbitos de aplicación

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

Datos técnicos

| | |
|---|---|
| Tensión de alimentación: | 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Dimensiones: | Ø 164 x 143 mm (92467) |
| Consumo típico: | aprox. 2 W |
| Área de detección: | horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 24 m transversal máx. Ø 8 m frontal máx. Ø 6.4 m |
| Alcance: | 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: | IK09 (92467) |
| Temperatura ambiental: | -25 °C a +50 °C |
| Carcasa: | Policarbonato de alta calidad + rejilla de acero texturizado (92467) |
| Color de material: | blanco mate, similar RAL9010 |
| Canal 1 y Canal 2 (control de iluminación) | |
| Salida DALI: | máx. 25 DALI / DS1 balastos electrónicos cada una |
| Luz de orientación: | 10 - 30 % / OFF / 1 min - 60 min / ∞ |
| Canal 3 (control HVAC / de iluminación libre de potencial) | |
| Potencia de conmutación: | 3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED Pico de arranque máx. Ip (20ms) = 165 A, (200 µs) = 800 A |
| Tipo de contacto: | 1x Contacto μ, contacto NA libre de potencial con previo de tungsteno |
| Canal 1 a Canal 3 | |
| Temporización de apagado: | 1 min - 60 min |

Información sobre el producto

Set : PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-SU + Rejilla de protección metálica BSK (Ø 164 x 143 mm) blanco

Detector de presencia que permite el control de 2 zonas independientes para la regulación de la iluminación en función de la luz ambiental

Canal de conmutación libre de potencial adicional para el control de climatización o iluminación

Dos sensores lumínicos independientes orientables

Área de detección común

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

Comutación entre modo DALI y DS1 posible vía mando a distancia

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

Posibilidad de conmutación y regulación manual mediante pulsador

Modo Semiautomático, Automático o crepuscular

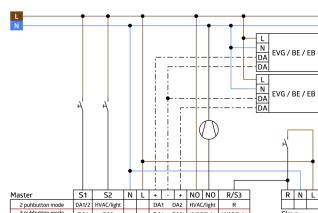
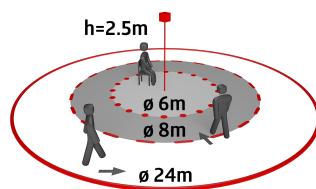
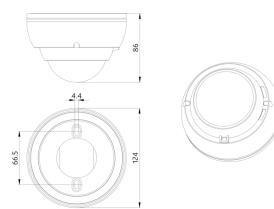
Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)

Nivel de luminosidad deseado:

Medición de luz mixta
(natural+artificial):

10 - 2000 Lux

Medición de luz mixta
(natural+artificial)



Elementos fijos

Para recibir el paquete conforme a las especificaciones técnicas, pida los artículos indicados.



PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-SU

Nº de artículo: 92751

Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones: Ø 124 x 85 mm
Consumo típico: aprox. 2 W



Rejilla de protección metálica BSK (Ø 164 x 143 mm)

Nº de artículo: 92467

Dimensiones: Ø 164 x 143 mm
Resistencia a impactos: IK09
Carcasa: rejilla de acero texturizado