

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4N-1C-FT

92149 EAN: 4007529921492

- Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC
50 / 60 Hz
- Dimensiones: Ø 106 x 90 mm
- Consumo típico: aprox. 0.5 W

Ámbitos de aplicación

- Vestíbulos
- Pasillos / Zonas de paso
- Aseos
- Salas técnicas/ de almacenaje

Datos del pedido

| Designación | Color | Nº de artículo |
|-------------|--------|----------------|
| PD4N-1C-FT | blanco | 92149 |

Accesorios

| Designación | Color | Nº de artículo |
|--|----------------|----------------|
| Elemento supresor RC | blanco | 10880 |
| Mini-Elemento supresor RC | | 10882 |
| Adaptador BLE-IR | negro | 93067 |
| IR-PD3N | - | 92105 |
| IR-PD3/4N-1C-E | - | 93110 |
| IR-PD-Mini | - | 92159 |
| Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) | blanco | 92199 |
| lens PD4N-1C, Anillo embellecedor | negro | 93738 |
| lens PD4N-1C, Anillo embellecedor | blanco tráfico | 93737 |
| lens PD4N-1C, Anillo embellecedor | antracita | 93736 |

Datos técnicos

| | |
|--|---|
| Tensión de alimentación: | 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Dimensiones: | Ø 106 x 90 mm |
| Consumo típico: | aprox. 0.5 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 / 5 m / 2.5 m |
| Grado de protección / Clase: | IP23 / Clase II |
| Resistencia a impactos: | IK04 |
| 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 φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED 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 |
| Temporización de apagado: | 15 s - 30 min, Impulso |
| Umbral de conmutación: | 10 - 2000 Lux |

Información sobre el producto

Detector de movimiento de gran cobertura para techo
programable a distancia

Un canal para conmutar la iluminación

Conmutación con paso por cero

Sistema óptico de última generación que detecta hasta al más
pequeño movimiento

Detección ininterrumpida en circuito en paralelo de varios
detectores

Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador

Funciones adicionales programables mediante mando a
distancia (opcional)

Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux

Ejemplos de aplicaciones:

Vestíbulos, Pasillos / Zonas de paso, Aseos, Salas técnicas/ de
almacenaje



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



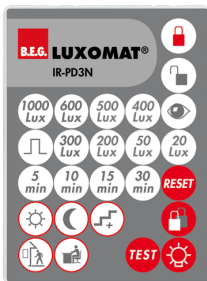
Mini-Elemento supresor RC
Nº de artículo: 10882

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



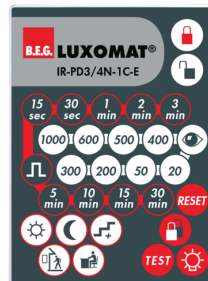
Adaptador BLE-IR
Nº de artículo: 93067

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-PD3N
Nº de artículo: 92105

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



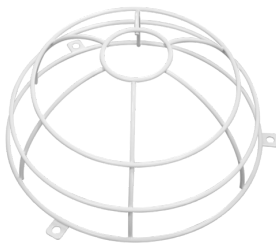
IR-PD3/4N-1C-E
Nº de artículo: 93110

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



IR-PD-Mini
Nº de artículo: 92159

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



**lens PD4N-1C, Anillo
embellecedor**
Nº de artículo: 93738

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



**lens PD4N-1C, Anillo
embellecedor**
Nº de artículo: 93737

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



lens PD4N-1C, Anillo embellecedor

Nº de artículo: 93736

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