

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## CdS-DIM-FT

92589 EAN: 4007529925896

- Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC  
50 / 60 Hz
- Dimensiones: Ø 80 x 75 mm
- Consumo típico: < 1 W

### Datos del pedido

| Designación | Color  | Nº de artículo |
|-------------|--------|----------------|
| CdS-DIM-FT  | blanco | 92589          |

### Accesorios

| Designación   | Color  | Nº de artículo |
|---|--------|----------------|
| Adaptador BLE-IR                                      | negro  | 93067          |
| IR-CdS  | -      | 92577          |
| Rejilla de protección metálica<br>BSK (Ø 200 x 90 mm) | blanco | 92199          |

## Datos técnicos

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Tensión de alimentación:     | 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz     |
| Dimensiones:                 | Ø 80 x 75 mm                  |
| Consumo típico:              | < 1 W                         |
| Grado de protección / Clase: | IP20 / Clase II               |
| Resistencia a impactos:      | IK05                          |
| Temperatura ambiental:       | -25 °C a +50 °C               |
| Carcasa:                     | Policarbonato de alta calidad |
| Color de material:           | blanco mate, similar RAL9010  |

### Canal 1 (control de iluminación)

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Potencia de conmutación:      | 2300 W, $\cos \varphi = 1$<br>1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$<br>Pico de arranque máx. $I_p$ (20 ms) = 165 A<br>Pico de arranque máx. $I_p$ (200 $\mu$ s) = 800 A |
| Tipo de contacto:             | 1x Contacto $\mu$ ,<br>contacto NA<br>contacto previo de tungsteno  |
| Salida DIM:                   | 1-10 V DC, máx. 50 balastos electrónicos  |
| Dilación de la conexión:      | Cálculo automático  |
| Dilación de la desconexión:   | 1 min - 30 min  |
| Nivel de luminosidad deseado: | 10 – 2000 Lux   |

## Información sobre el producto

Interruptor crepuscular programable a distancia con salida DIM 1-10V

Regulación de la iluminación hasta alcanzar el nivel deseado.

Lectura del nivel lumínico actual o ajuste de la temporización vía mando a distancia (opcional).

Controla hasta un máximo de 50 balastos por grupos

Regulación de luz constante

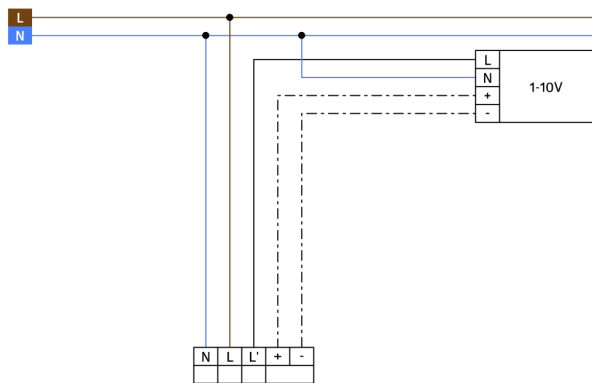
Retardo de conexión dinámico

Relé con contacto previo de tungsteno optimizado para cargas LED

Evita consumos en reposo de las instalaciones de iluminación según EnEV DIN V 18599-4

### Ejemplos de aplicaciones:

ideal para zonas de acceso, escaleras, pasillos, y allí donde se desea disponer de luz permanente

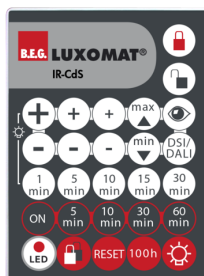


## Accesorios



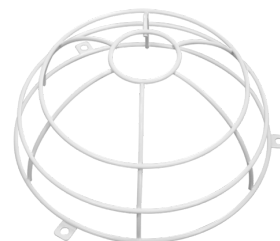
**Adaptador BLE-IR**  
Nº de artículo: 93067

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-CdS**  
Nº de artículo: 92577

Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)  
Dimensiones: 80 x 60 x 8 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