

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## BL2-FC

93317 EAN: 4007529933174

230V PIR pohybový čidlo s 360° snímacím úhlem a dosahem až Ø8 m (50 m²), s možností dálkového ovládání

### Oblasti použití

- chodby/chodby
- schodiště
- toalety
- místnosti vybavení

### Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
BL2-FC	bílá	93317

### Příslušenství

Označení	Barva	Č. zboží
odrušovací člen	bílá	10880
mini-odrušovací člen		10882
IR-BL	-	93055
BLE-IR-adaptér	černá	93067
montážní sada BL2-SM	bílá	93256
montážní sada BL2-FM	bílá	93251
drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm)	bílá	92199

## Technické údaje

Napětí:	110 – 240 V
Rozměry:	Ø 80 x 61 mm
Spotřeba elektrické energie:	0.3 W
Detekční rozsah:	vodorovný 360° (stropní montáž) max. Ø 8 m křížem max. Ø 4.8 m přímo max. Ø 3.2 m sedící
Dosah:	
Sledovaná oblast (pohyb křížem):	50 m <sup>2</sup> / 2.5 m montážní výška
Montážní výška min./max./doporučená:	2 m / 5 m / 2.5 m
Stupeň krytí:	IP23 / třída II
Odolnost vůči rázu:	IK05
Okolní teplota:	-25 °C až +50 °C obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Bydlení:	
Barva materiálu:	bílá
Spoje a dráty:	0.5 – 1.5 mm <sup>2</sup> pro pevné vodiče
<b>kanál 1 (ovládání osvětlení)</b>	
	1000 W, cos φ = 1
Spínací kapacita:	500 VA, cos φ = 0.5 400 W LED
Typ kontaktu:	1x μ kontakt, bez kontaktu
Čas doběhu:	15 s – 60 min
Prahová hodnota sepnutí:	10 – 2000 lux

## Informace o produktu

Stropní pohybový detektor pro vnitřní použití s detekční oblastí 360°

Pro montáž v zavěšených stropích

Jeden spínací kanál pro spínání osvětlení

Přepínání nulového přechodu

### Jednoduchá obsluha pomocí potřebného dálkového ovládání

Základní funkce pro aplikace s efektivními náklady

Připraven k provozu díky továrnímu nastavení

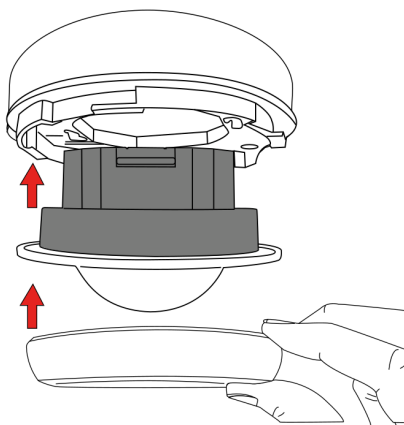
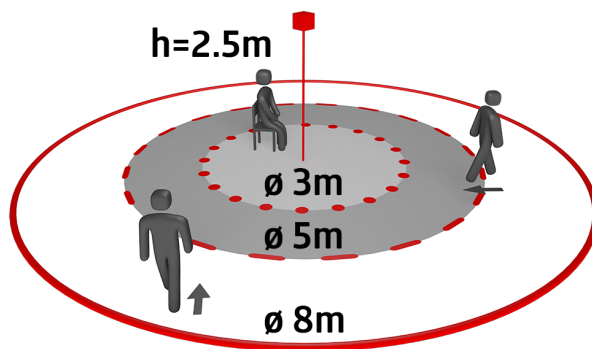
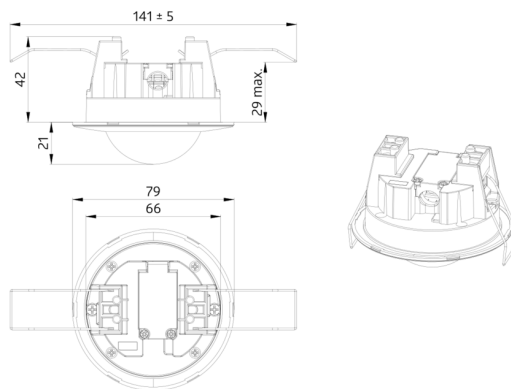
Vysoce výkonné relé dimenzované na 100 000 spínacích cyklů při vysokém zatížení, při nízkém zatížení je možné dosáhnout několika milionů spínacích cyklů

Dostupné příslušenství pro povrchovou montáž a zapuštěnou montáž

Tovární nastavení: Vysoká citlivost detekce, čas doběhu 3 min, zapínací práh 500 luxů

### příklady použití:

chodby/chodby, schodiště, toalety, místnosti vybavení





## Příslušenství



**odrušovací člen**  
Č. zboží: 10880

Napětí: 230 V AC ±10%  
Rozměry: 38 x 12 x 26 mm  
Stupeň krytí: IP20 / třída II



**mini-odrušovací člen**  
Č. zboží: 10882

Napětí: 230 V AC ±10%  
Rozměry: 50 x 23 x 8 mm  
Stupeň krytí: IP20 / třída II



**IR-BL**  
Č. zboží: 93055

Rozměry: 80 x 60 x 8 mm  
Bydlení: obal UV a narázuvzdorný polykarbonát  
Barva materiál: -



**BLE-IR-adaptér**  
Č. zboží: 93067

Rozměry: 40 x 55 x 103 mm  
Barva materiál: černá  
Frekvence: 2.4 GHz ISM band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



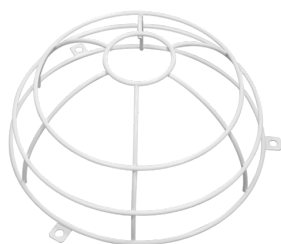
**montážní sada BL2-SM**  
Č. zboží: 93256

Rozměry: Ø 109 x 50 mm  
Stupeň krytí: IP23  
Barva materiál: bílá



**montážní sada BL2-FM**  
Č. zboží: 93251

Rozměry: Ø 104 x 19 mm  
Barva materiál: bílá



**drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm)**  
Č. zboží: 92199

Rozměry: Ø 200 x 90 mm  
Odolnost vůči rázu: IK09  
Bydlení: lakovaný ocelový koš