

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD2-M-2C-12-48V-3A-FC

92164 EAN: 4007529921645

- Napětí: 12 - 48 V AC / DC
- Rozměry: Ø 80 x 85 mm
- Spotřeba elektrické energie: < 1 W

### Oblasti použití

- chodby/chodby
- toalety
- místnosti vybavení
- malé kanceláře
- open space kanceláře
- konferenční místnosti

### Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
PD2-M-2C-12-48V-3A-FC	bílá	92164

### Příslušenství

Označení	Barva	Č. zboží
BLE-IR-adaptér	černá	93067
IR-PD-2C	-	92475
IR-PD-Mini	-	92159
drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm)	bílá	92199
krycí kroužek PD2/PD3 FC		93085
krycí lamela PD2-FC		36635

## Technické údaje

Napětí:	12 – 48 V AC / DC
Rozměry:	Ø 80 x 85 mm
Spotřeba elektrické energie:	< 1 W
Detekční rozsah:	vodorovný 360° (stropní montáž) max. Ø 10 m křížem
Dosah:	max. Ø 6 m přímo max. Ø 4 m sedící
Sledovaná oblast (pohyb křížem):	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m montážní výška
Montážní výška min./max./doporučená:	2 m / 5 m / 2.5 m
Stupeň krytí:	IP20 / třída II
Odolnost vůči rázu:	IK05
Okolní teplota:	-25 °C až +50 °C
Bydlení:	obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Barva materiál:	bílá mat, podobný RAL9010

### kanál 1 (ovládání osvětlení - beznapěťový kontakt)

Spínací kapacita:	3 A; cos $\varphi$ = 1
Typ kontaktu:	1x $\mu$ kontakt, bezpotenciálový bez kontaktu
Čas doběhu:	15 s – 30 min, impuls
Nastavená hodnota jasu:	10 – 2000 lux

### kanál 2 (kontrola HVAC- beznapěťový kontakt)

Spínací kapacita:	3 A; cos $\varphi$ = 1
Typ kontaktu:	1x $\mu$ kontakt, bezpotenciálový bez kontaktu
Čas doběhu:	5 min – 120 min, poplachový impuls, impuls
Měření smíšeného světla:	měření smíšeného světla

## Informace o produktu

Detektor přítomnosti s provozním napětím 12-48 V

Dva bezpotenciálové kanály

Může se použít nejen jako Detektor master, ale i jako Detektor slave

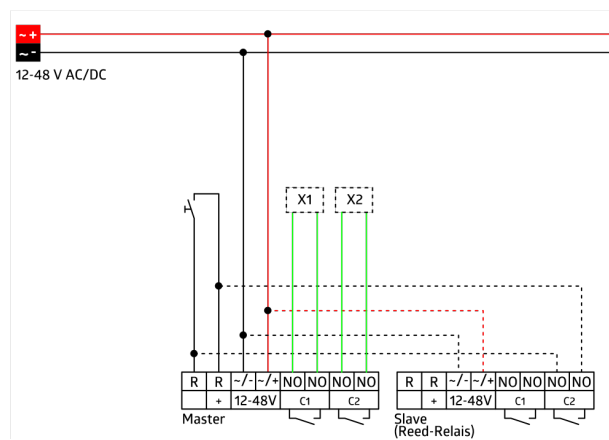
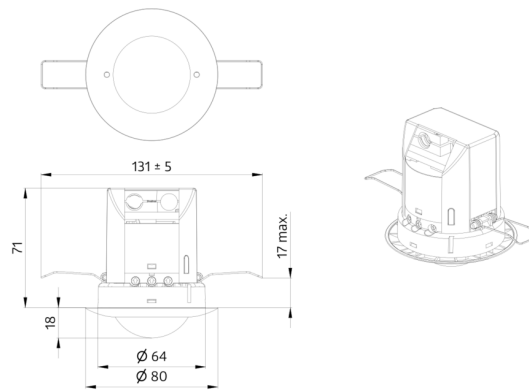
Možné manuální zapínání tlačítky

Další funkce jsou nastavitelné dálkovým ovládním

Tovární nastavení 10 min a 500 Lux (15 min HVAC)

### příklady použití:

chodby/chodby, toalety, místnosti vybavení, malé kanceláře, open space kanceláře, konferenční místnosti



## Příslušenství



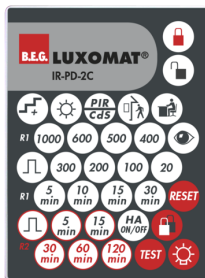
### BLE-IR-adaptér

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



### IR-PD-2C

Č. zboží: 92475

Rozměry: 80 x 60 x 8 mm

Barva materiál: -

Accu: lithium 3.0 V <BR>0 mAh



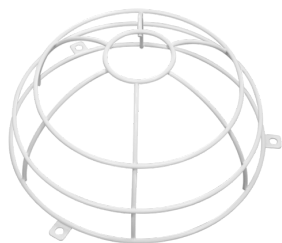
### IR-PD-Mini

Č. zboží: 92159

Rozměry: 57 x 35 x 7 mm

Barva materiál: -

Accu: lithium 3.0 V <BR>0 mAh



### 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



### krycí kroužek PD2/PD3 FC

Č. zboží: 93085

Rozměry: Ø 84 x 9 mm

Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný  
polykarbonát

Barva materiál: černá barva lesklý,  
podobný RAL9005



### krycí lamela PD2-FC

Č. zboží: 36635

Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný  
polykarbonát

Barva materiál: průhledný