

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4N-1C-C-FC

92274 EAN: 4007529922741

- Napětí: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Rozměry: Ø 106 x 90 mm
- Spotřeba elektrické energie: ca. 0.4 W

### Areas of application

- chodby/chodby

### Order data

Designation	Barva	Art.No
PD4N-1C-C-FC	bílá	92274

### Accessories

Designation	Barva	Art.No
odrušovací člen	bílá	10880
mini-odrušovací člen		10882
BLE-IR-adaptér	černá	93067
IR-adaptér pro chytré telefony	černá	92726
IR-PD3N	-	92105
IR-PD3/4N-1C-E	-	93110
IR-PD-Mini	-	92159
drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm)	bílá	92199

## Technical data

Napětí:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Rozměry:	Ø 106 x 90 mm
Spotřeba elektrické energie:	ca. 0.4 W
Detekční rozsah:	vodorovný 360° (stropní montáž) max. Ø 40 m křížem
Dosah:	max. Ø 20 m přímo
Sledovaná oblast (pohyb křížem):	250 m <sup>2</sup> / 2.5 m montážní výška
Montážní výška min./max./doporučená:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m
Stupeň krytí:	IP23 / třída II
Odolnost vůči rázu:	IK04
Okolní teplota:	-25 °C až +50 °C obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Bydlení:	bílá mat, podobný RAL9010

### kanál 1 (ovládání osvětlení)

	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED
Spínací kapacita:	max. náběhový proud $I_p$ (20 ms) = 165 A max. náběhový proud $I_p$ (200 $\mu$ s) = 800 A
Typ kontaktu:	1x $\mu$ kontakt, bez kontaktu s náběhovým wolframovým kontaktem
Čas doběhu:	15 s – 30 min, impuls
Prahová hodnota sepnutí:	10 – 2000 lux

## Product information

Stropní pohybový detektor navržený speciálně pro chodby

Jeden spínací kanál pro spínání osvětlení

Přepínání nulového přechodu

Speciální optický systém pro detekci i těch nejmenších pohybů

Další funkce jsou nastavitelné dálkovým ovládním

Detekce nepřetržitého paralelního obvodu několika detektorů.

Možné manuální zapínání tlačítky

Tovární nastavení 10 min a 500 Lux

Značky pro nastavení detektoru.

### příklady použití:

chodby/chodby



## Accessories



**odrušovací člen**  
Art.No: 10880

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



**mini-odrušovací člen**  
Art.No: 10882

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



**BLE-IR-adapter**  
Art.No: 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-adapter pro chytré telefony**  
Art.No: 92726

Rozměry: 47 x 19 x 10 mm  
Stupeň krytí: IP20  
Okolní teplota: -20 °C až +40 °C



**IR-PD3N**  
Art.No: 92105

Rozměry: 80 x 60 x 8 mm  
Barva materiál: -  
Accu: lithium 3.0 V <BR>0 mAh



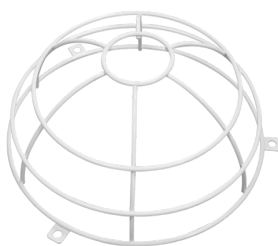
**IR-PD3/4N-1C-E**  
Art.No: 93110

Rozměry: 80 x 60 x 8 mm  
Barva materiál: -  
Accu: lithium 3.0 V <BR>0 mAh



**IR-PD-Mini**  
Art.No: 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)**  
Art.No: 92199

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