

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-1C-SM

92580 EAN: 4007529925803

230V PIR snímač přítomnosti s 360° snímacím úhlem a dosahem až Ø24 m (450 m<sup>2</sup>), s možností dálkového ovládání

### Oblasti použití

- open space kanceláře
- konferenční místnosti
- třídy/seminární místnosti
- chodby/chodby

### Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
PD4-M-1C-SM	bílá	92580

### Příslušenství

Označení	Barva	Č. zboží
odrušovací člen	bílá	10880
mini-odrušovací člen		10882
BLE-IR-adaptér	černá	93067
IR-PD-1C	-	92520
IR-PD-1C-E	-	92077
IR-PD-Mini	-	92159
drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm)	bílá	92199
SM zásuvka IP54 pro PD2- / PD4-SM	bílá	92161
podstavec SM IP65 pro PD4-SM IP20	bílá	92375
nástěnný držák PD4-SM	bílá	92441
krycí lamela PD4	průhledný	92313
Sada pro montáž kyvadla PD2/3/4 SM	bílá	93179

## Technické údaje

Napětí:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Rozměry:	Ø 98 x 63 mm
Spotřeba elektrické energie:	ca. 0.4 W
Detekční rozsah:	vodorovný 360° (stropní montáž) max. Ø 24 m křížem
Dosah:	max. Ø 8 m přímo max. Ø 6.4 m sedící
Sledovaná oblast (pohyb křížem):	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m montážní výška
Montážní výška min./max./doporučená:	2 m / 10 m / 2.5 m
Stupeň krytí:	IP20 / třída II
Odolnost vůči rázu:	IK04
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:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED max. náběhový proud $I_p$ (20 ms) = 165 A max. náběhový proud $I_p$ (200 $\mu$ s) = 800 A
Typ kontaktu:	1x $\mu$ kontakt, bezpotenciálový bez kontaktu s náběhovým wolframovým kontaktem
Čas doběhu:	15 s - 30 min, impuls
Prahová hodnota sepnutí:	10 - 2000 lux
Měření smíšeného světla:	měření smíšeného světla

## Informace o produktu

Detektor přítomnosti s velkým detekčním rozsahem

Bezpotenciálový kontakt

Provedení detektor Master

Oblast detekce lze rozšířit pomocí podřízených zařízení.

Možné manuální zapínání tlačítky

Další funkce jsou nastavitelné dálkovým ovládním

Tovární nastavení 10 min a 500 Lux

### příklady použití:

open space kanceláře, konferenční místnosti, třídy/seminární místnosti, chodby/chodby



## 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



**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-1C**  
Č. zboží: 92520

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



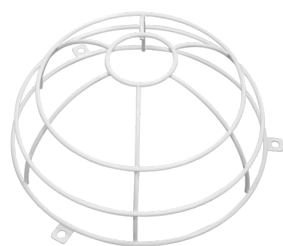
**IR-PD-1C-E**  
Č. zboží: 92077

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



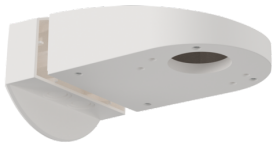
**SM zásuvka IP54 pro PD2- / PD4-SM**  
Č. zboží: 92161

Rozměry: Ø 100 x 15 mm  
Stupeň krytí: IP54  
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát



**podstavec SM IP65 pro PD4-SM IP20**  
Č. zboží: 92375

Rozměry: Ø 115 x 70 mm  
Stupeň krytí: IP65  
Odolnost vůči rázu: IK07



**nástěnný držák PD4-SM**

Č. zboží: 92441

Rozměry: 130 x 100 x 53 mm  
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný  
polykarbonát  
Barva materiál: bílá



**krycí lamela PD4**

Č. zboží: 92313

Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný  
polykarbonát  
Barva materiál: průhledný



**Sada pro montáž kyvadla PD2/3/4  
SM**

Č. zboží: 93179

Rozměry: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x  
34 mm  
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný  
polykarbonát  
Barva materiál: bílá, podobný RAL9010