

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-2C-C-FC

92143 EAN: 4007529921430

- Napětí: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Rozměry: Ø 97 x 103 mm
- Spotřeba elektrické energie: <math>< 0.5\text{ W}</math>

Areas of application

- chodby/chodby

Order data

Designation	Barva	Art.No
PD4-M-2C-C-FC	bílá	92143

Accessories

Designation	Barva	Art.No
odrušovací člen	bílá	10880
mini-odrušovací člen		10882
BLE-IR-adaptér	černá	93067
IR-PD-2C	-	92475
IR-PD-Mini	-	92159
drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm)	bílá	92199
čtvercový designový rám PD4-FC	čistě bílá	92992
krycí lamela PD4	průhledný	92313

Technical data

Napětí:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Rozměry:	Ø 97 x 103 mm
Spotřeba elektrické energie:	< 0.5 W
Detekční rozsah:	vodorovný 360° (stropní montáž)
Dosah:	max. Ø 40 m křížem max. Ø 20 m přímo
Sledovaná oblast (pohyb křížem):	250 m ² / 2.5 m montážní výška
Montážní výška min./max./doporučená:	2.4 m / 2.6 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 materiálu:	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 μ s) = 800 A
Typ kontaktu:	1x μ kontakt, bez kontaktu s náběhovým wolframovým kontaktem
Čas doběhu:	15 s - 30 min, impuls
Prahová hodnota sepnutí:	10 - 2000 lux

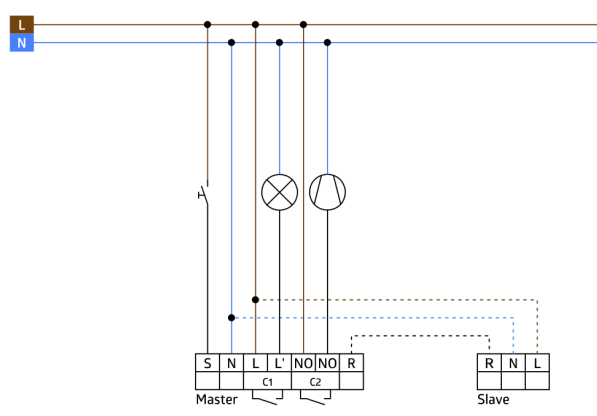
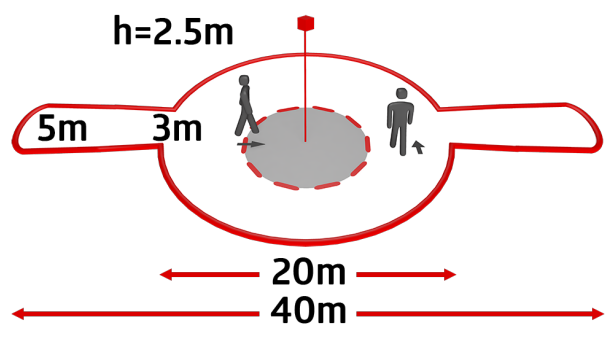
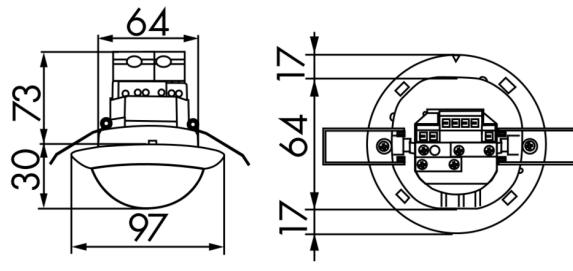
kanál 2 (kontrola HVAC- beznapěťový kontakt)

Spínací kapacita:	3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$
Typ kontaktu:	1x μ kontakt, bezpotenciálový bez kontaktu
Čas doběhu:	5 min - 120 min, poplachový impuls, impuls
Měření smíšeného světla:	měření smíšeného světla

Product information

Detektor přítomnosti speciálně pro chodby
Jeden spínací kanál pro spínání osvětlení
Bezpotenciálový kontakt pro HVAC
Provedení detektor Master
Oblast detekce lze rozšířit pomocí podřízených zařízení.
Možné manuální zapínání tlačítky
Poplachový puls: detektor se spustí, pouze když jsou detekovány 3 pohyby během 9 sekund.
Další funkce jsou nastavitelné dálkovým ovládním
Značky pro nastavení detektoru.
Tovární nastavení 10 min a 500 Lux (15 min HVAC)

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



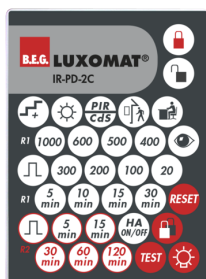
mini-odrušovací člen
Art.No: 10882

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



BLE-IR-adaptér
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



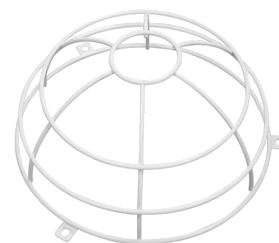
IR-PD-2C
Art.No: 92475

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



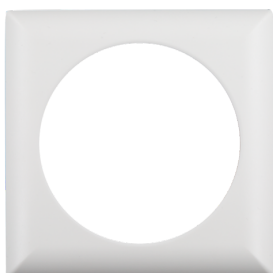
IR-PD-Mini
Art.No: 92159

Rozměry: 57 x 35 x 7 mm
Barva materiál: -
Accu: lithium 3.0 V
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



čtvercový designový rám PD4-FC
Art.No: 92992

Rozměry: 101 x 101 x 11.8 mm
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Barva materiál: čistě bílá mat, podobný RAL9010



krycí lamela PD4
Art.No: 92313

Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Barva materiál: průhledný