

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD9-M-2C-FC

92976 EAN: 4007529929764

- Napětí: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Rozměry: hlava senzoru: Ø 45 x 28 mm, zdroj napájení 165 x 24 x 24 mm
- Spotřeba elektrické energie: ca. 0.8 W

Areas of application

- vstupní haly
- chodby/chodby
- malé kanceláře

Order data

Designation	Barva	Art.No
PD9-M-2C-FC	bílá	92976

Accessories

Designation	Barva	Art.No
BLE-IR-adaptér	černá	93067
IR-PD-2C	-	92475
IR-PD-Mini	-	92159
odrušovací člen	bílá	10880
mini-odrušovací člen		10882
krytka IP65 pro hlava senzoru PD9	průhledný	92958
krycí kroužek PD9 Ø 36 mm	antracitová	92235
krycí kroužek PD9 Ø 36 mm	bílá	92238
krycí kroužek PD9 Ø 36 mm	stříbrná	92237
krycí kroužek PD9 Ø 45 mm	bílá	92327
krycí kroužek PD9 Ø 45 mm	stříbrná	92346
čtvercový designový rám PD9-FC	čistě bílá	92993

Technical data

Napětí:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Rozměry:	hlava senzoru: Ø 45 x 28 mm, zdroj napájení 165 x 24 x 24 mm
Spotřeba elektrické energie:	ca. 0.8 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 ² / 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:	IK03
Okolní teplota:	-25 °C až +50 °C
Bydlení:	obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Barva materiál:	bílá mat, podobný RAL9010
Délka kabelu:	45 cm, stíněný kabel

kanál 1 (ovládání osvětlení)

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 μ s) = 800 A
Typ kontaktu:	1x μ kontakt, bez kontaktu s náběhovým wolframovým kontaktem
Čas doběhu:	5 min - 30 min, impuls
Prahová hodnota sepnutí:	20 - 1000 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, impuls

Product information

Mini přítomnostní detektor pro přepínání světla s přídavným bezpotenciálovým (suchým) kontaktem.

Provedení detektor Master

Oblast detekce lze rozšířit pomocí podřízených zařízení.

Jednoduchá obsluha pomocí potřebného dálkového ovládání

Možné manuální zapínání tlačítky

Výkonová část jde instalovat skrz otvor pro detektor (Ø 34 mm)

Pružinové svorky pro jednoduchou a rychlou montáž do podhledů a svítidel

Včetně krycího kroužku o Ø 45 mm a krycích lamel

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

příklady použití:

vstupní haly, chodby/chodby, malé kanceláře

Accessories



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



odrušovací člen
Art.No: 10880

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



mini-odrušovací člen
Art.No: 10882

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



krytka IP65 pro hlava senzoru PD9
Art.No: 92958

Stupeň krytí: IP65
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný
Barva materiál: průhledný



krycí kroužek PD9 Ø 36 mm
Art.No: 92235

Rozměry: Ø 36 mm
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Barva materiál: antracitová lesklý



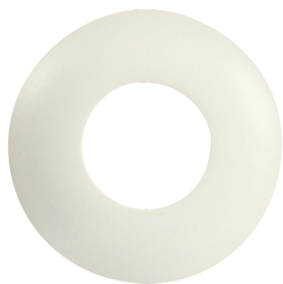
krycí kroužek PD9 Ø 36 mm
Art.No: 92238

Rozměry: Ø 36 mm
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Barva materiál: bílá lesklý



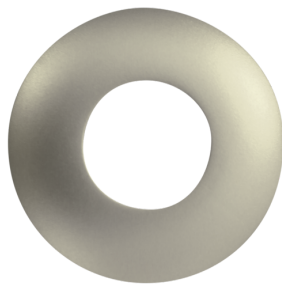
krycí kroužek PD9 Ø 36 mm
Art.No: 92237

Rozměry: Ø 36 mm
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Barva materiál: stříbrná lesklý



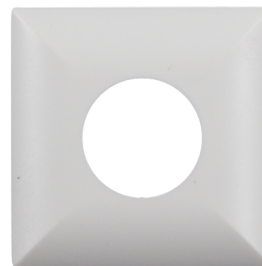
krycí kroužek PD9 Ø 45 mm
Art.No: 92327

Rozměry: Ø 45 mm
Barva materiál: bílá mat



krycí kroužek PD9 Ø 45 mm
Art.No: 92346

Rozměry: Ø 45 mm
Barva materiál: stříbrná mat



čtvercový designový rám PD9-FC
Art.No: 92993

Rozměry: 45 x 45 x 2.6 mm
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný
polykarbonát
Barva materiál: čistě bílá mat, podobný
RAL9010