

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD9-M-1C-FC Set

### 92900-92958-92235

230V PIR snímač přítomnosti s 360° snímacím úhlem a dosahem až Ø10 m (78 m<sup>2</sup>), s možností dálkového ovládání

#### Oblasti použití

- vstupní haly
- malé kanceláře
- chodby/chodby

#### Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
PD9-M-1C-FC	bílá	92900
krytka IP65 pro hlava senzoru PD9	průhledný	92958
krycí kroužek PD9 Ø 36 mm	antracitová	92235

## Technické údaje

Napětí:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz hlava senzoru: Ø 45 x 28 mm,
Rozměry:	zdroj napájení 165 x 24 x 24 mm
Spotřeba elektrické energie:	ca. 0.5 W
Detekční rozsah:	vodorovný 360° (stropní montáž) max. Ø 10 m křížem max. Ø 6 m přímo max. Ø 4 m sedící
Dosah:	
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:	<b>IP20 / třída II + IP65 (92958)</b>
Odolnost vůči rázu:	IK03
Okolní teplota:	-25 °C až +50 °C obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Bydlení:	
Barva materiál:	<b>antracitová lesklý (92235)</b>
Délka kabelu:	45 cm, stíněný kabel
<b>kanál 1 (ovládání osvětlení)</b>	
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, bez kontaktu s náběhovým wolframovým kontaktem
Čas doběhu:	5 min – 30 min, impuls
Prahová hodnota sepnutí:	20 – 1000 lux
Měření smíšeného světla:	měření smíšeného světla

## Informace o produktu

Set : PD9-M-1C-FC + krytka IP65 pro hlava senzoru  
PD9 průhledný + krycí kroužek PD9 Ø 36 mm  
antracitová lesklý

Minidetektor přítomnosti

Jeden spínací kanál pro spínání osvětlení

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)

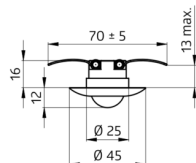
Pružinové svorky pro jednoduchou a rychlou montáž do podhledů a svítidel

Včetně krycího kroužku o Ø 45 mm a krycích lamel

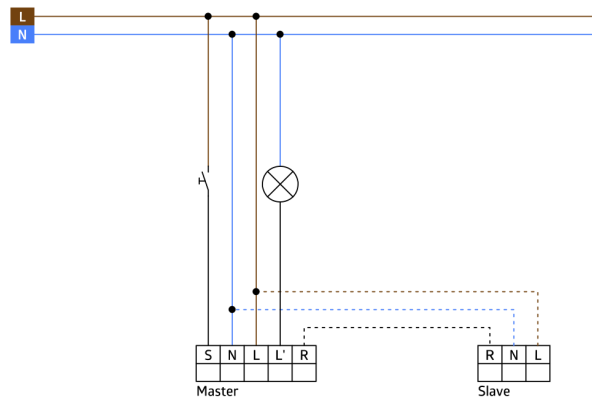
Tovární nastavení 10 min a 500 Lux



power supply



sensor head



## Položky sady

Pro získání sady podle technické specifikace objednejte uvedené položky.



**PD9-M-1C-FC**  
Č. zboží: 92900

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. 0.5 W



**krytka IP65 pro hlava senzoru PD9**  
Č. zboží: 92958

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



**krycí kroužek PD9 Ø 36 mm**  
Č. zboží: 92235

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