

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-3C-TRIO-SM Set 92740-92386

3kanálový PIR detektor přítomnosti, 230 V, s 360° snímacím úhlem a dosahem až Ø24m (450 m²), s možností dálkového ovládání

### Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
PD4-M-3C-TRIO-SM	bílá	92740
zásuvka IP54 PD4-TRIO-SM	bílá	92386

### Oblasti použití

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

## Technické údaje

Napětí:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Rozměry:	Ø 124 x 85 mm
Spotřeba elektrické energie:	ca. 0.5 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:	<b>IP54 (92386)</b>
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)

Spínací kapacita:	3000 W, $\cos \varphi = 1$ 1500 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

Prahová hodnota sepnutí:	10 - 2000 lux
--------------------------	---------------

### kanál 2 (ovládání osvětlení - beznapěťový kontakt)

Spínací kapacita:	3000 W, $\cos \varphi = 1$ 1500 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED max. náběhový proud $I_p$ (20 ms) = 165 A, $I_p$ (200 $\mu$ s) = 800 A
Prahová hodnota sepnutí:	10 - 2000 lux

## Informace o produktu

Set : PD4-M-3C-TRIO-SM + zásuvka IP54 PD4-TRIO-SM bílá

Přítomnostní detektor zvláště pro třídy a školící místnosti.

Dva kontakty, jeden bezpotenciálový pro dvě světelné skupiny, u kterých je možné oddělené spínání.

Jeden bezpotenciálový kontakt pro osvětlení tabule nebo HVAC.

Společný detekční rozsah

Dvě nezávislá, pohyblivá světelná čidla

Manuální spínání je možné přes dvě nebo tři tlačítka.

Provedení detektor Master

Oblast detekce lze rozšířit pomocí podřízených zařízení.

Další funkce jsou nastavitelné dálkovým ovládním

Relé s wolfrámovým předběžným kontaktem, optimalizované pro zatížení LED.

Typ kontaktu: 1x  $\mu$  kontakt, bezpotenciálový bez kontaktu s náběhovým wolframovým kontaktem

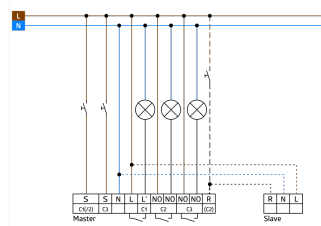
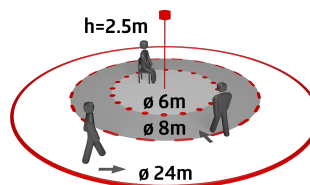
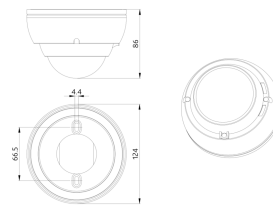
**kanál 3 ( HVAC / kontrola osvětlení - beznapěťový kontakt)**

Spínací kapacita: 3000 W,  $\cos \varphi = 1$   
1500 VA,  $\cos \varphi = 0,5$   
800 W LED  
max. náběhový proud  $I_p$  (20ms) = 120 A

Typ kontaktu: 1x  $\mu$  kontaktem, NOC bezpotenciálový

**kanál 1 až kanál 3**

Čas doběhu: 1 min - 90 min  
Měření smíšeného světla: měření smíšeného světla



## Položky sady

Pro získání sady podle technické specifikace objednejte uvedené položky.



### **PD4-M-3C-TRIO-SM**

Č. zboží: 92740

Napětí: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Rozměry: Ø 124 x 85 mm

Spotřeba elektrické energie: ca. 0.5 W



### **zásuvka IP54 PD4-TRIO-SM**

Č. zboží: 92386

Stupeň krytí: IP54

Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát

Barva materiál: bílá