B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-3C-TRIO-SM Set 92740-92467-92386

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
drátěný koš BSK (Ø 164 x 143 mm)	bílá	92467
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 164 x 143 mm (92467)**
Spotřeba elektrické energie:	ca. 0.5 W
Detekční rozsah:	vodorovný 360° (stropní montáž)
Dosah:	max. Ø 24 m křížem max. Ø 8 m přímo max. Ø 6.4 m sedící
Sledovaná oblast (pohyb křížem):	450 m² / 2.5 m montážní výška
Montážní výška min./max./doporučená:	2 m / 10 m / 2.5 m
Stupeň krytí:	**IP54 (92386)**
Odolnost vůči rázu:	**IK09 (92467)**
Okolní teplota:	-25 °C až +50 °C
Bydlení:	**obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát + lakovaný ocelový koš (92467)**
Barva materiál:	bílá mat, podobný RAL9010
kanál 1 (ovládání osvětlení)	
Spínací kapacita:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED max. náběhový proud Ip (20 ms) = 165 A max. náběhový proud Ip (200 µs) = 800 A
Typ kontaktu:	1x µ kontakt, bez kontaktu s náběhovým wolframovým kontaktem
Prahová hodnota sepnutí:	10 – 2000 lux
kanál 2 (ovládání osvětlení - beznapěťový kontakt)	
Spínací kapacita:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED max. náběhový proud Ip (20 ms) = 165 A, Ip (200 µs) = 800 A

Informace o produktu

Set : PD4-M-3C-TRIO-SM + drátěný koš BSK (Ø 164 x 143 mm) bílá + zásuvka IP54 PD4-TRIO-SM bílá

Přítomnostní detektor zvláště pro třídy a školicí 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 ovládáním

Relé s volfrámovým předběžným kontaktem, optimalizované pro zatížení LED.

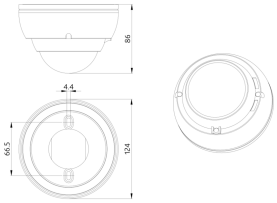
Prahová hodnota sepnutí:	10 – 2000 lux
Typ kontaktu:	1x µ kontakt, bezpotenciálový bez kontaktu s náběhovým wolframovým kontaktem

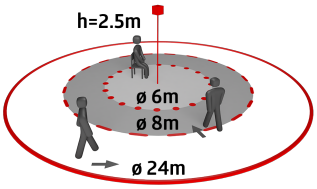
kanál 3 (HVAC / kontrola osvětlení - beznapěťový kontakt)

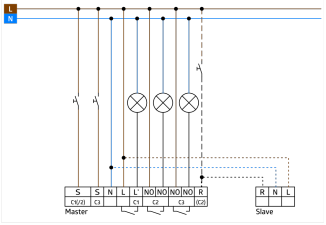
Spínací kapacita:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0,5 800 W LED max. náběhový proud Ip (20ms) = 120 A
Typ kontaktu:	1x µ kontaktem, NOC bezpotenciálový

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



drátěný koš BSK (Ø 164 x 143 mm)
Č. zboží: 92467

Rozměry: Ø 164 x 143 mm
Odolnost vůči rázu: IK09
Bydlení: lakovaný ocelový koš



zásuvka IP54 PD4-TRIO-SM
Č. zboží: 92386

Stupeň krytí: IP54
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Barva materiál: bílá