B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-2C-C-FM

92443 EAN: 4007529924431

Detektor přítomnosti speciálně pro chodby

Jeden spínací kanál pro spínání osvětlení

Bezpotenciálový kontakt pro HVAC

Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
PD4-M-2C-C-FM	bílá	92443

Oblasti použití

- chodby/chodby

Příslušenství

Označení	Barva	Č. zboží
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
krycí lamela PD4	průhledný	92313

Technické údaje

Napětí:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Rozměry:	Ø 104 x 70 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 m² / 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 materiál:	bílá mat, podobný RAL9010
kanál 1 (ovládání osvětlení)	
Spínací kapacita:	2300 W, cos φ = 1 1150 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
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 φ = 1
Typ kontaktu:	1x µ kontakt, bezpotenciálový bez kontaktu
Čas doběhu:	5 min – 120 min, poplachový impuls, impuls
Měření smíšeného světla:	měření smíšeného světla

Informace o produktu

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

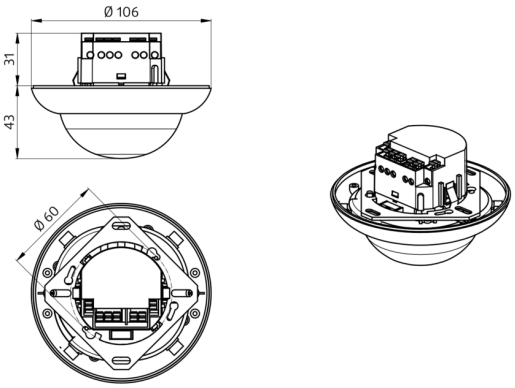
Poplachový puls: detektor se spustí, pouze když jsou detekovány 3 pohyby během 9 sekund.

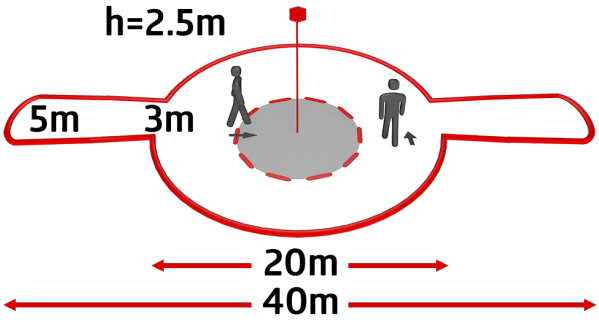
Další funkce jsou nastavitelné dálkovým ovládáním

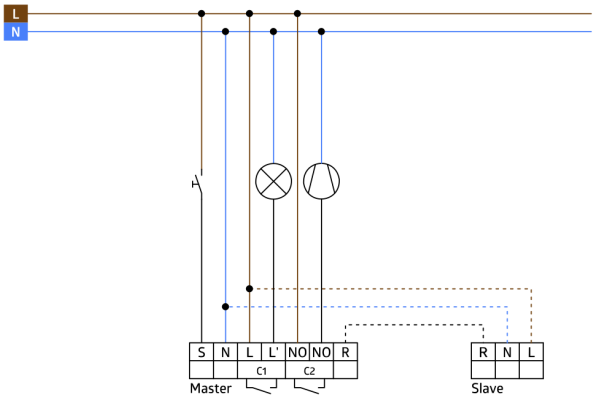
Značky pro nastavení detektoru.

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

příklady použití:
chodby/chodby


Ø 106
31
43
Ø 60


h=2.5m
5m
3m
20m
40m


L
N
S
N
L
L'
NO
NO
R
C1
C2
Master
R
N
L
Slave

Příslušenství



odrušovací člen
Č. zboží: 10880

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



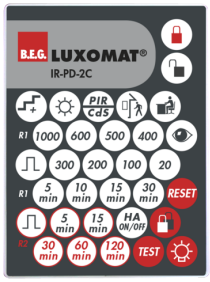
mini-odrušovací člen
Č. zboží: 10882

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



BLE-IR-adaptér
Č. zboží: 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



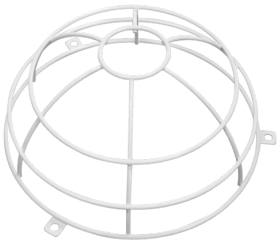
IR-PD-2C
Č. zboží: 92475

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



IR-PD-Mini
Č. zboží: 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)
Č. zboží: 92199

Rozměry: Ø 200 x 90 mm
Odolnost vůči rázu: IK09
Bydlení: lakovaný ocelový koš



krycí lamela PD4
Č. zboží: 92313

Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Barva materiál: průhledný