B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-2C-C-OB Set 92440-92376

230 V PIR-bewegingsmelder met 2 kanalen, 360°-detectie en een detectiegebied tot 40 x 5 m (250 m²), geschikt voor gangen en op afstand bedienbaar

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4-M-2C-C-OB	wit	92440
Opbouwdoos IP65 PD4-OB IP54	wit	92376

Toepassingsgebieden

- gangen / doorgangen

Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Ø 101 x 76 mm
Typisch verbruik:	< 0.5 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 40 m dwars max. Ø 20 m frontaal
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	250 m² / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP54 / Klasse II
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	wit mat, gelijk RAL9010
Kanaal 1 (lichtsturing)	
Schakelvermogen:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED max. inschakelstroom Ip (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom Ip (200 µs) = 800 A
Contacttype:	1x µ-contact, maakcontact/NO met wolframvoorloopcontact
Nalooptijd:	15 s – 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	10 – 2000 Lux
Kanaal 2 (toestelsturing potentiaalvrij)	
Schakelvermogen:	3 A (230 V), cos φ = 1
Type de contact:	1x µ-contact, potentiaalvrij maakcontact/NO
Nalooptijd:	5 min – 120 min, alarmimpuls, impuls
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

Productinformatie

Set : PD4-M-2C-C-OB + Opbouwdoos IP65 PD4-OB IP54 wit

Aanwezigheidsmelder speciaal voor brede en lange gangen

Één kanaal voor het schakelen van verlichting

Bijkomend potentiaalvrij contact voor het schakelen van HVAC

Masteruitvoering

Uitbreiding van detectiebereik met slaves mogelijk

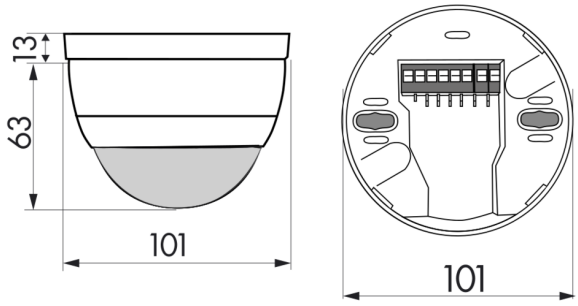
Manueel schakelen met drukknop mogelijk

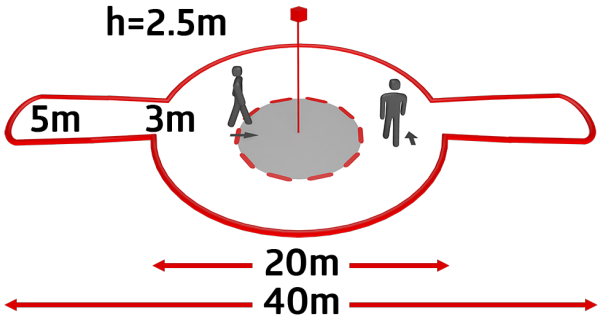
Om een alarmimpuls te veroorzaken, moeten er binnen 9 sec. minstens 3 bewegingen gedetecteerd zijn

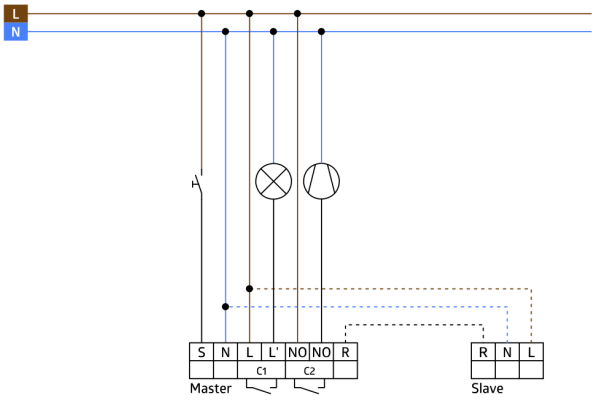
Meer functies kunnen worden ingesteld met een optionele afstandsbediening

Er zijn markeringen aangebracht om een correcte uitlijning tijdens de installatie te garanderen

Fabrieksinstelling: 10 min nalooptijd en 500 lux (15 min HVAC)


13
63
101
101


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


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

Stel in

Om de bundel volgens de technische specificatie te ontvangen, bestelt u de genoemde items.



PD4-M-2C-C-OB
Art.nr.: 92440

Spanning: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen: Ø 101 x 76 mm
Typisch verbruik: < 0.5 W



Opbouwdoos IP65 PD4-OB IP54
Art.nr.: 92376

Afmetingen: Ø 115 x 70 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP65
Slagvastheid: IK07