B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-3C-TRIO-OB Set 92740-92386

230 V PIR-bewegingsmelder met 3 kanalen, 360° detectiehoek en een bereik tot Ø 24 m (450 m²), op afstand bedienbaar

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4-M-3C-TRIO-OB	wit	92740
Sokkel IP54 PD4-TRIO-OB	wit	92386

Toepassingsgebieden

- kantoortuinen
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms

Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Ø 124 x 85 mm
Typisch verbruik:	ca. 0.5 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 24 m dwars max. Ø 8 m frontaal max. Ø 6.4 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	450 m² / 2.5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	**IP54 (92386)**
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	wit mat, overeenkomstig RAL9010
Kanaal 1 (lichtsturing)	
Schakelvermogen:	3000 W, cos φ = 1 1500 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 wolfraam-voorloopcontact
Inschakeldrempel:	10 – 2000 Lux
Kanaal 2 (Lichtsturing potentiaalvrij)	
Schakelvermogen:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED max. inschakelstroom Ip (20 ms) = 165 A, Ip (200 µs) = 800 A
Inschakeldrempel:	10 – 2000 Lux
Type de contact:	1x µ-contact, potentiaalvrij maakcontact/NO met wolfraam-voorloopcontact
Kanaal 3 (Toestelsturing of Lichtsturing potentiaalvrij)	
Schakelvermogen:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0,5 800 W LED max. inschakelstroom Ip (20ms) = 120 A
Contacttype:	1x µ-contact, potentiaalvrij maakcontact/NO
Kanaal 1 tot kanaal 3	
Nalooptijd:	1 min – 90 min
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

Productinformatie

Set : PD4-M-3C-TRIO-OB + Sokkel IP54 PD4-TRIO-OB wit

Aanwezigheidsmelder speciaal voor klaslokalen en opleidingslokalen

Twee aparte kanalen voor het schakelen van verlichting, waarvan één potentiaalvrij. Afzonderlijk handmatige bediening met drukknoppen is mogelijk.

Eén potentiaalvrij contact voor het schakelen van bordverlichting of HVAC

Eén gemeenschappelijke detectiezone

Twee onafhankelijke, beweegbare, lichtsensors bv. voor raam- en gangzone

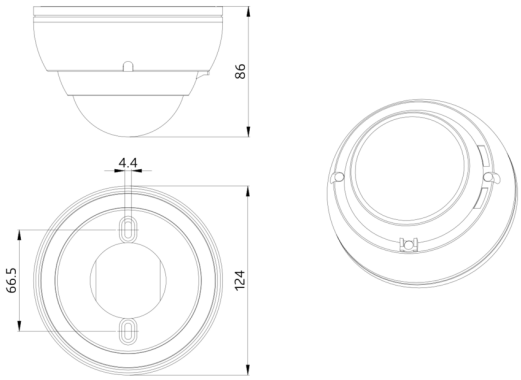
Handmatig schakelen met twee of drie drukknoppen is mogelijk

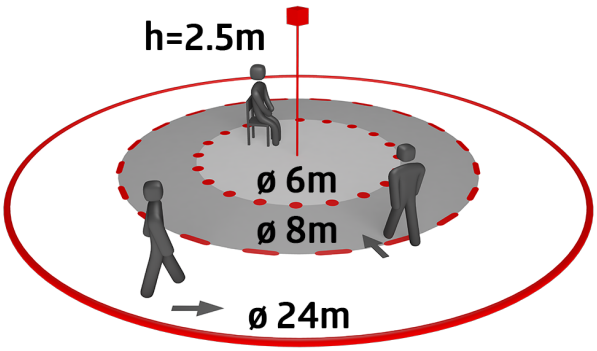
Mastertoesteluitvoering

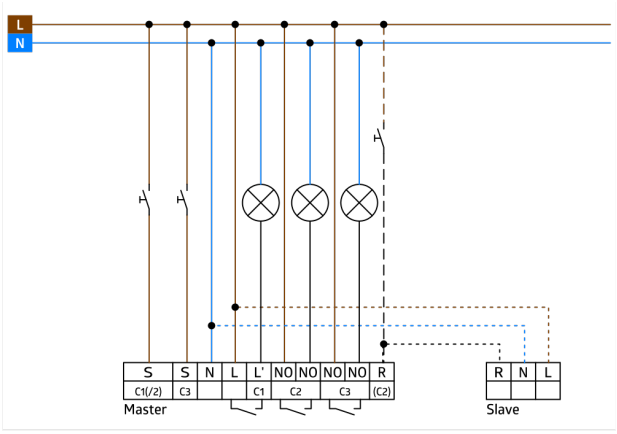
Het detectiegebied kan worden uitgebreid door gebruik te maken van slave-apparaten

Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar

Relais met wolfraam voorloopcontact, geoptimaliseerd voor LED-belastingen


86
4.4
66.5
124


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


L
N
S
S
N
L
L'
NO
NO
NO
NO
R
C1(/2)
C3
C1
C2
C3
(C2)
Master
R
N
L
Slave

Stel in

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



PD4-M-3C-TRIO-OB
Art.nr.: 92740

Spanning: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen: Ø 124 x 85 mm
Typisch verbruik: ca. 0.5 W



Sokkel IP54 PD4-TRIO-OB
Art.nr.: 92386

Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur: wit