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

- open kantoren
- 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:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	wit mat, gelijk 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 wolframvoorloopcontact
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 wolframvoorloopcontact
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 schakelen van verlichting, waarvan één potentiaalvrij. Aparte manuele bediening met drukknoppen mogelijk.

Één potentiaalvrij contact voor het bedienen van bordverlichting of HVAC

Één gemeenschappelijke detectiezone

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

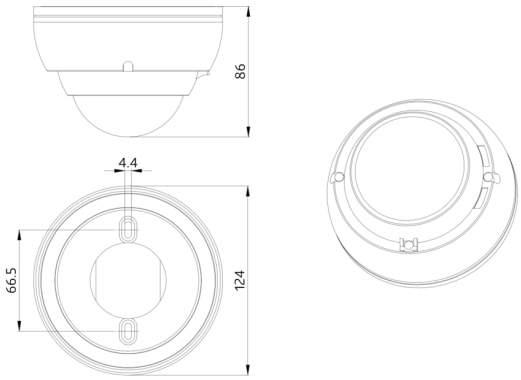
Handmatig schakelen met drie drukknoppen mogelijk

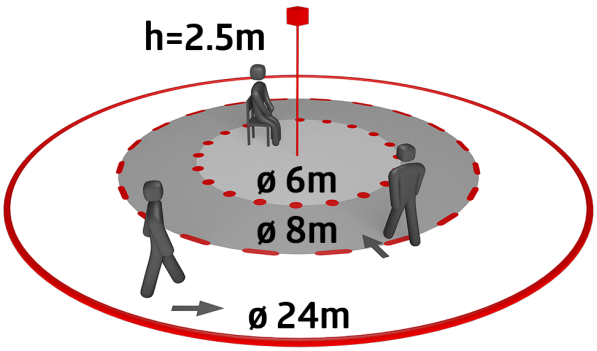
Masteruitvoering

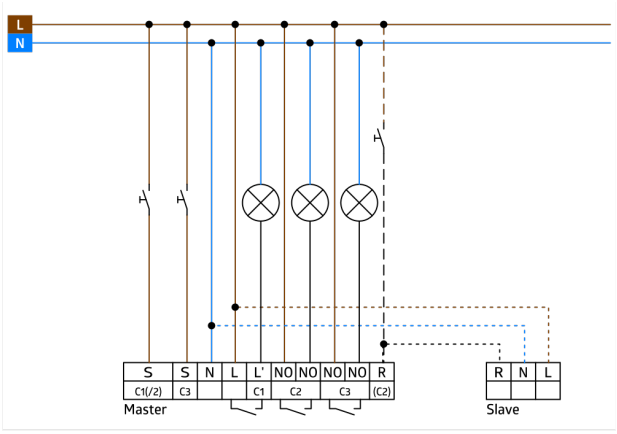
Uitbreiding van detectiebereik met slaves mogelijk

Meer functies kunnen worden ingesteld met een optionele afstandsbediening

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: UV- bestendig polycarbonaat
Kleur: wit