B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-3C-TRIO-IB Set 92745-92467

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

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4-M-3C-TRIO-IB	wit	92745
Beschermingskorf BSK (Ø 164 x 143 mm)	wit	92467

Toepassingsgebieden

- kantoortuinen
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms

Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	**Ø 164 x 143 mm (92467)**
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:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	**IK09 (92467)**
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	**polycarbonaat, UV-bestendig + gecoate stalen korf (92467)**
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-IB + Beschermingskorf BSK (Ø 164 x 143 mm) 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

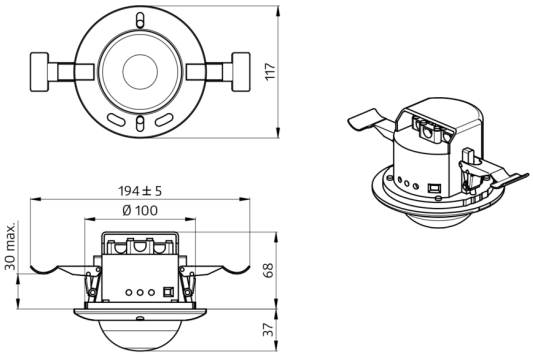
Handmatig schakelen met twee of drie drukknoppen is mogelijk

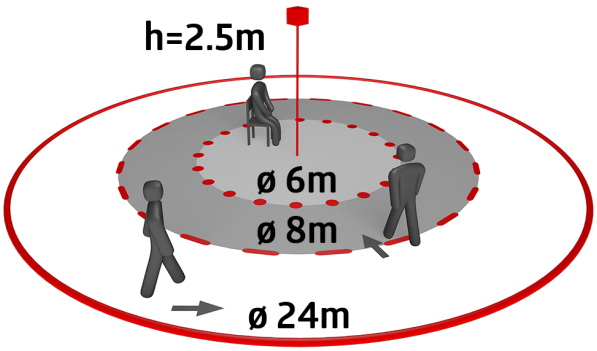
Mastertoesteluitvoering

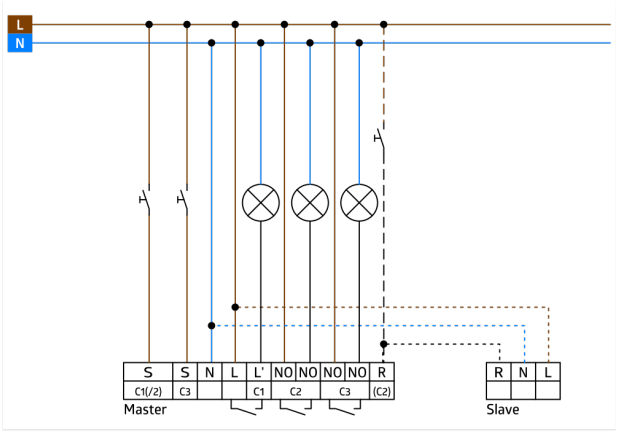
Het detectiegebied kan worden uitgebreid door gebruik te maken van slave-apparaten

Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar

Relais met wolfraam voorloopcontact, geoptimaliseerd voor LED-belastingen


117
194 ± 5
Ø 100
30 max.
68
37


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-IB
Art.nr.: 92745

Spanning: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen: Ø 117 x 100 mm
Typisch verbruik: ca. 0.5 W



Beschermingskorf BSK (Ø 164 x 143 mm)
Art.nr.: 92467

Afmetingen: Ø 164 x 143 mm
Slagvastheid: IK09
Behuizing: gecoate stalen korf