B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-2C-DS-OB Set 92761-92199

230 V PIR-aanwezigheidsmelder met 2 kanalen, 360°-detectie en een bereik tot Ø 24 m (450 m²), op afstand bedienbaar en 2 galvanisch gescheiden groepen

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4-M-2C-DS-OB	wit	92761
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199

Toepassingsgebieden

- entree ruimtes
- gangen
- trappenhuis
- toiletten
- technische ruimtes

Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	**Ø 200 x 90 mm (92199)**
Typisch verbruik:	< 1.5 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 24 m dwars max. Ø 9 m frontaal max. Ø 8 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 (92199)**
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	**polycarbonaat, UV-bestendig + gecoate stalen korf (92199)**
Kleur:	wit mat, overeenkomstig RAL9010
Aansluitingen en kabels:	0.5 ... 1.5 mm² stug
Kanaal 1 en Kanaal 2 (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:	2x µ-contact, maakcontact/NO met wolfraam-voorloopcontact
Nalooptijd:	15 s – 60 min, impuls
Inschakeldrempel:	10 – 2000 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

Productinformatie

Set : PD4-M-2C-DS-OB + Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) wit

Aanwezigheidsmelder aan te sluiten op twee voedingsnetten (bv. normaal- en noodspanningsnet)

2 schakelkanalen voor het schakelen van verlichting: het verlichtingssysteem kan in twee galvanisch gescheiden groepen worden opgedeeld.

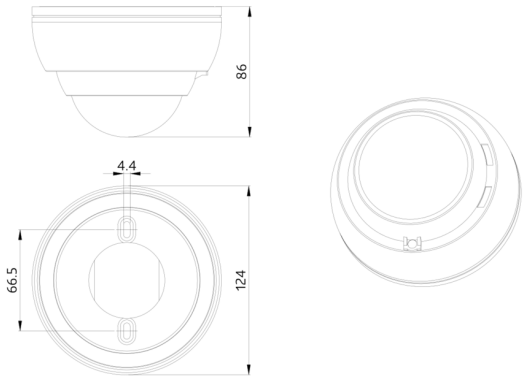
Mastertoesteluitvoering

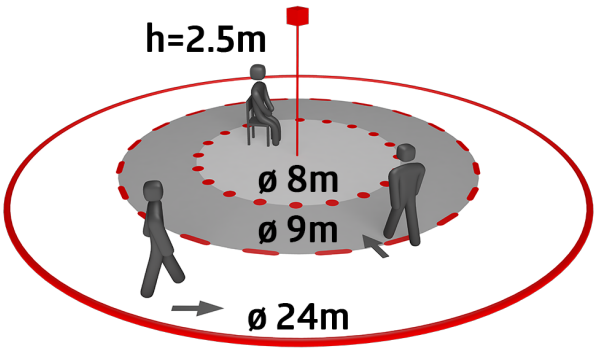
Uitbreiding van het detectiebereik door een extra PD4-M-2C-DS geconfigureerd als een Slave-melder

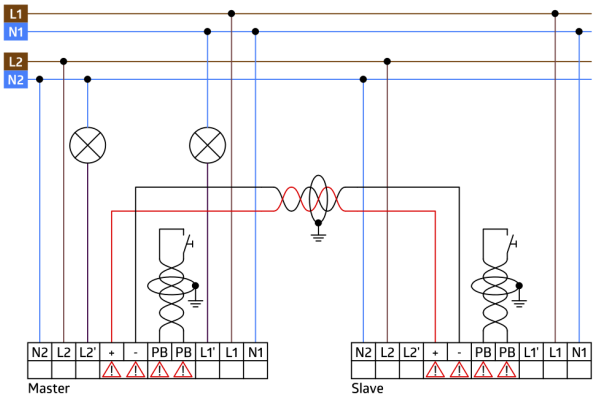
Handmatig schakelen is mogelijk met één gezamenlijke drukknop

Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar

Fabrieksinstelling 10 min en 500 lux


86
4.4
66.5
124


h=2.5m
ø 8m
ø 9m
ø 24m


L1
N1
L2
N2
N2 L2 L2' + - PB PB L1' L1 N1
Master
N2 L2 L2' + - PB PB L1' L1 N1
Slave

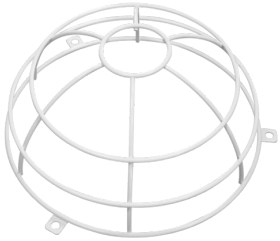
Stel in

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



PD4-M-2C-DS-OB
Art.nr.: 92761

Spanning: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen: Ø 124 x 85 mm
Typisch verbruik: < 1.5 W



Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)
Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm
Slagvastheid: IK09
Behuizing: gecoate stalen korf