B.E.G. LUXOMAT®



PD9-M-1C-IB Set 92900-92958-92993

230 V PIR-bewegingsmelder met 360°-detectie en een bereik tot Ø 10 m (78 m²), op afstand bedienbaar

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD9-M-1C-IB	wit	92900
Afdekking IP65 voor sensorkop PD9	transparant	92958
Vierkant designraam PD9-IB	zuiver wit	92993

Toepassingsgebieden

- inkomhallen
- kleine kantoren
- gangen / doorgangen

Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	**Sensorkop: Ø 45 x 28 mm, vermogensdeel: 165 x 24 x 24 mm + 45 x 45 x 2.6 mm (92993)**
Typisch verbruik:	ca. 0.5 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 10 m dwars max. Ø 6 m frontaal max. Ø 4 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	78 m² / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	**IP20 / Klasse II + IP65 (92958)**
Slagvastheid:	IK03
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	**zuiver wit mat, gelijk RAL9010 (92993)**
Kabellengte:	45 cm, afgeschermd
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:	5 min – 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	20 – 1000 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

Productinformatie

Set : PD9-M-1C-IB + Afdekking IP65 voor sensorkop PD9 transparant + Vierkant designraam PD9-IB zuiver wit mat, gelijk RAL9010

Mini-aanwezigheidsmelder

Één kanaal voor het schakelen van verlichting

Masteruitvoering

Uitbreiding van detectiebereik met slaves mogelijk

Extra instellingen mogelijk m.b.v. optionele afstandsbediening

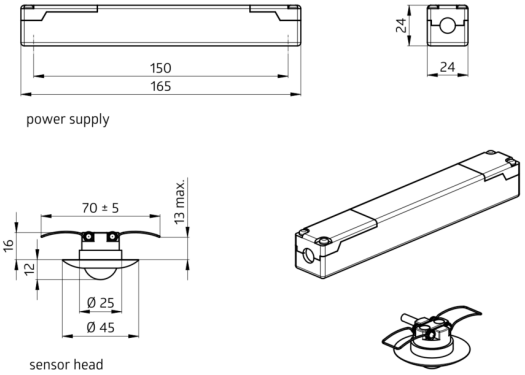
Manueel schakelen met drukknop mogelijk

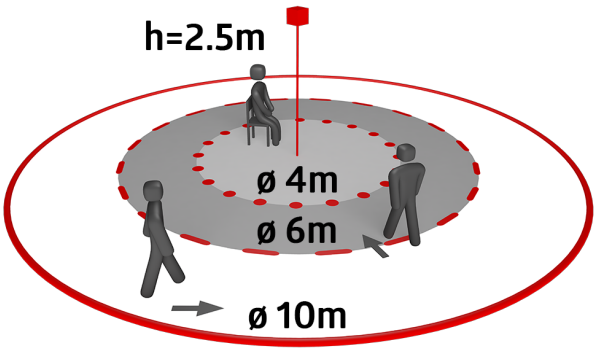
Voedingsblok past in de opening voor de melder in het plafond (bij 34 mm Ø)

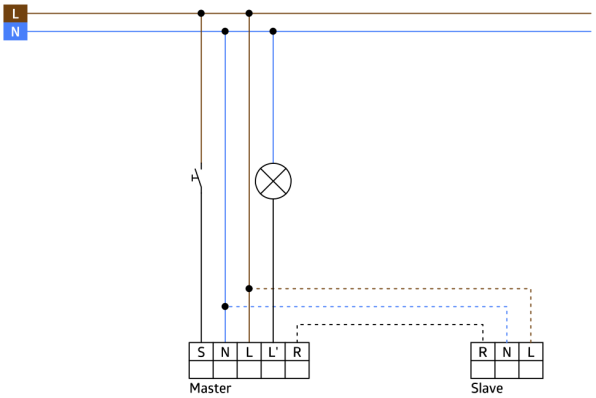
Veerklemmen voor eenvoudig en snel inbouwen in verlaagde plafonds en in armaturen

Inclusief Ø 45 mm afdekring en afdeklamellen

Fabrieksinstelling: 10 min nalooptijd en 500 lux


150
165
24
24
power supply
70 ± 5
13 max.
16
12
Ø 25
Ø 45
sensor head


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


L
N
S
N
L
L'
R
Master
R
N
L
Slave

Stel in

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



PD9-M-1C-IB
Art.nr.: 92900

Spanning: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen: Sensorkop: Ø 45 x 28 mm, vermogensdeel: 165 x 24 x 24 mm
Typisch verbruik: ca. 0.5 W



Afdekking IP65 voor sensorkop PD9
Art.nr.: 92958

Beschermingsgraad/-klasse: IP65
Behuizing: UV- bestendig
Kleur: transparant



Vierkant designraam PD9-IB
Art.nr.: 92993

Afmetingen: 45 x 45 x 2.6 mm
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat
Kleur: zuiver wit mat, gelijk RAL9010