B.E.G. LUXOMAT®



PD9-1C-12-48V-IB Set 92985-92958-92235

12-48 V PIR-bewegingsmelder met 360° dekkingshoek en een bereik tot Ø 10 m (78 m²), met potentiaalvrij schakelcontact

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD9-1C-12-48V-IB	wit	92985
Afdekking IP65 voor sensorkop PD9	transparant	92958
Afdekring PD9 Ø 36 mm	antraciet	92235

Toepassingsgebieden

- inkomhallen
- gangen / doorgangen
- kleine kantoren

Technische gegevens

Spanning:	12 – 48 V AC / DC
Afmetingen:	Sensorkop: Ø 45 x 37 mm, vermogensdeel: 165 x 24 x 24 mm
Typisch verbruik:	< 0.25 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:	**antraciet glanzend (92235)**
Kabellengte:	45 cm
Kanaal 1 (lichtsturing potentiaalvrij)	
Schakelvermogen:	1000 W, cos φ = 1 800 W LED max. inschakelstroom Ip (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom Ip (200 µs) = 800 A
Contacttype:	1x µ-contact, potentiaalvrij maakcontact/NO met wolframvoorloopcontact
Nalooptijd:	30 s – 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	10 – 2000 Lux

Productinformatie

Set : PD9-1C-12-48V-IB + Afdekking IP65 voor sensorkop PD9 transparant + Afdekring PD9 Ø 36 mm antraciet glanzend

Mini-bewegingsmelder met een werkspanning van 12-48 V

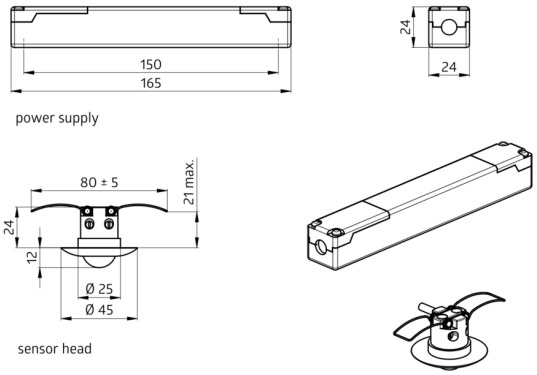
Één kanaal voor het schakelen van verlichting

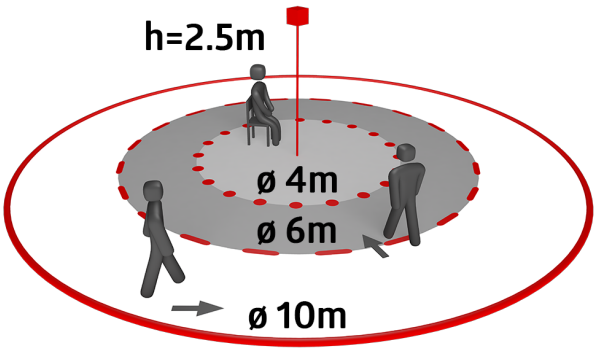
Eenvoudige installatie op het apparaat

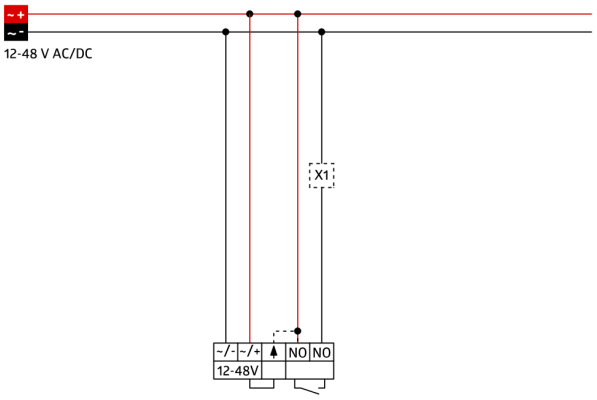
Voedingsblok past in de opening voor de melder in het plafond (bij 34 mm Ø)

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

Inclusief Ø 45 mm afdekring en afdeklamellen


150
165
24
24
power supply
80 ± 5
21 max.
24
12
Ø 25
Ø 45
sensor head


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


12-48 V AC/DC
X1
-/-
-/+
NO
NO
12-48V

Stel in

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



PD9-1C-12-48V-IB
Art.nr.: 92985

Spanning: 12 – 48 V AC / DC
Afmetingen: Sensorkop: Ø 45 x 37 mm, vermogensdeel: 165 x 24 x 24 mm
Typisch verbruik: < 0.25 W



Afdekking IP65 voor sensorkop PD9
Art.nr.: 92958

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



Afdekring PD9 Ø 36 mm
Art.nr.: 92235

Afmetingen: Ø 36 mm
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat
Kleur: antraciet glanzend