

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD9-1C-12-48V-IB Set 92985-92958-92237

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

Toepassingsgebieden

- inkomhallen
- gangen / doorgangen
- kleine kantoren

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD9-1C-12-48V-IB	wit	92985
Afdekking IP65 voor sensorkop PD9	transparant	92958
Afdekring PD9 Ø 36 mm	zilver	92237

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 m ² / 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:	zilver glanzend (92237)
Kabellengte:	45 cm
Kanaal 1 (lichtsturing potentiaalvrij)	
Schakelvermogen:	1000 W, cos φ = 1 800 W LED max. inschakelstroom I _p (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom I _p (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 zilver 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



power supply



sensor head



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.: 92237

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