

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD9-1C-12-48V-IB

92985 EAN: 4007529929856

Mini-bewegingsmelder met een **werkspanning van 12-48 V**

Eén kanaal voor het schakelen van verlichting

Eenvoudig instelbaar op de melder zelf

Toepassingsgebieden

- entree ruimtes
- gangen
- kleine kantoren

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD9-1C-12-48V-IB	wit	92985

Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
RC-filter	wit	10880
Mini RC-filter		10882
Afdekking IP65 voor Sensorkop PD9	transparant	92958
Afdekring PD9 Ø 36 mm	antraciet	92235
Afdekring PD9 Ø 36 mm	wit	92238
Afdekring PD9 Ø 36 mm	zilver	92237
Afdekring PD9 Ø 45 mm	wit	92327
Afdekring PD9 Ø 45 mm	zilver	92346
Vierkant designraam PD9-IB	zuiver wit	92993

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
Slagvastheid:	IK03
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	wit mat, overeenkomstig RAL9010
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 μ s) = 800 A
Contacttype:	1x μ -contact, potentiaalvrij maakcontact/NO met wolfram-voorloopcontact
Nalooptijd:	30 s - 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	10 - 2000 Lux

Productinformatie

Mini-bewegingsmelder met een **werkspanning van 12-48 V**

Eén kanaal voor het schakelen van verlichting

Eenvoudig instelbaar op de melder zelf

Voedingsblok past in de opening van 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 afdekking en afdeklamellen

Toepassingsvoorbeelden:

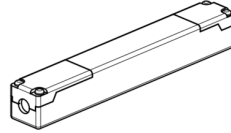
entree ruimtes, gangen, kleine kantoren



power supply



sensor head



Accessoires



RC-filter

Art.nr.: 10880

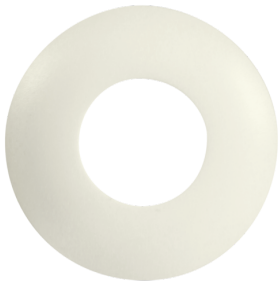
Spanning: 230 V AC $\pm 10\%$
Afmetingen: 38 x 12 x 26 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II



Afdekring PD9 Ø 36 mm

Art.nr.: 92235

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



Afdekring PD9 Ø 45 mm

Art.nr.: 92327

Afmetingen: Ø 45 mm
Kleur: wit mat



Mini RC-filter

Art.nr.: 10882

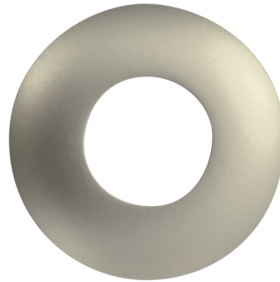
Spanning: 230 V AC $\pm 10\%$
Afmetingen: 50 x 23 x 8 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II



Afdekring PD9 Ø 36 mm

Art.nr.: 92238

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



Afdekring PD9 Ø 45 mm

Art.nr.: 92346

Afmetingen: Ø 45 mm
Kleur: zilver mat



Afdekking IP65 voor Sensorkop PD9

Art.nr.: 92958

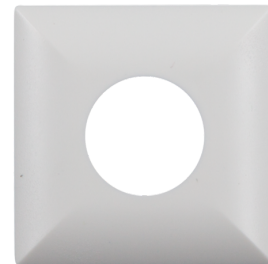
Beschermingsgraad/-klasse: IP65
Behuizing: UV-bestendig
Kleur: transparant



Afdekring PD9 Ø 36 mm

Art.nr.: 92237

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



Vierkant designraam PD9-IB

Art.nr.: 92993

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