

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD9-M-1C-GH-IB

92923 EAN: 4007529929238

- Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Afmetingen: Sensorkop: Ø 45 x 40 mm, Vermogensdeel: 165 x 24 x 24 mm
- Typisch verbruik: ca. 0.5 W

Toepassingsgebieden

- trappenhuis
- sporthallen / opslagruimtes

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD9-M-1C-GH-IB	wit	92923

Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
BLE-IR-Adapter	zwart	93067
IR-PD-1C	-	92520
IR-PD-1C-E	-	92077
IR-PD-Mini	-	92159
RC-filter	wit	10880
Mini RC-filter		10882
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:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Sensorkop: Ø 45 x 40 mm, Vermogensdeel: 165 x 24 x 24 mm
Typisch verbruik:	ca. 0.5 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 3.5 m dwars
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	9 m ² / 6 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	5 m / 10 m / 6 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	wit mat, overeenkomstig RAL9010
Kabellengte:	45 cm, afgeschermd
Kanaal 1 (lichtsturing)	
	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED
Schakelvermogen:	max. inschakelstroom I _p (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom I _p (200 μs) = 800 A
Contacttype:	1x μ-contact, maakcontact/NO met wolfram-voorloopcontact
Nalooptijd:	5 min – 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	20 – 1000 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

Productinformatie

Mini-aanwezigheidsmelder speciaal voor **grote hoogtes**

Eén kanaal voor het schakelen van verlichting

Mastertoesteluitvoering

Het detectiegebied kan worden uitgebreid door gebruik te maken van slave-apparaten

Handmatig schakelen met een drukknop is mogelijk

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

Eenvoudig programmeerbaar met behulp van een **noodzakelijke** afstandsbediening

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

Inclusief Ø 45 mm afdekkring en afdeklamellen

Fabrieksinstelling 10 min en 500 lux

Toepassingsvoorbeelden:

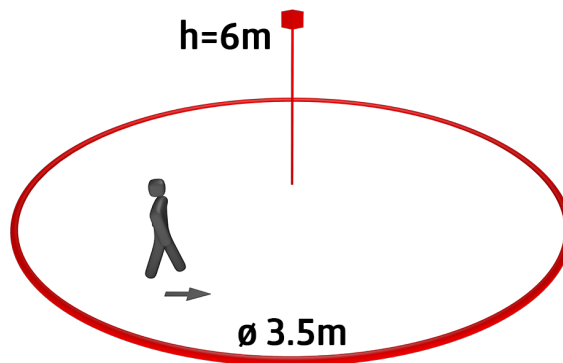
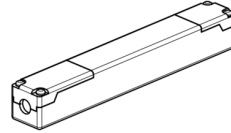
trappenhuis, sporthallen / opslagruimtes



power supply



sensor head



Accessoires



BLE-IR-Adapter
Art.nr.: 93067

Afmetingen: 40 x 55 x 103 mm
Kleur: zwart
Frequentie: 2.4 GHz ISM band, GFSK
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PD-1C
Art.nr.: 92520

Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm
Kleur: -
Accu: Lithium 3.0 V > 0 mAh



IR-PD-1C-E
Art.nr.: 92077

Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm
Kleur: -
Accu: Lithium 3.0 V > 0 mAh



IR-PD-Mini
Art.nr.: 92159

Afmetingen: 57 x 35 x 7 mm
Kleur: -
Accu: Lithium 3.0 V > 0 mAh



RC-filter
Art.nr.: 10880

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



Mini RC-filter
Art.nr.: 10882

Spanning: 230 V AC ±10%
Afmetingen: 50 x 23 x 8 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 36 mm
Art.nr.: 92238

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



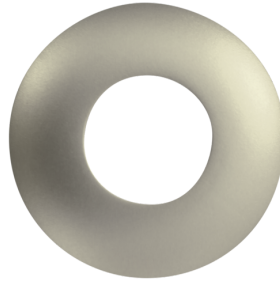
Afdekring PD9 Ø 36 mm
Art.nr.: 92237

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



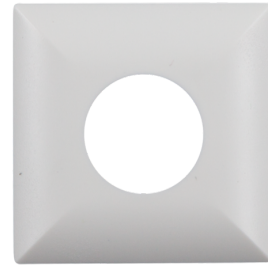
Afdekring PD9 Ø 45 mm
Art.nr.: 92327

Afmetingen: Ø 45 mm
Kleur: wit mat



Afdekring PD9 Ø 45 mm
Art.nr.: 92346

Afmetingen: Ø 45 mm
Kleur: zilver mat



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