

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD3N-2C-IB

92198 EAN: 4007529921980

- Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Afmetingen: Ø 83 x 81 mm
- Typisch verbruik: ca. 0.5 W

Toepassingsgebieden

- gangen
- trappenhuis
- toiletten
- technische ruimtes

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD3N-2C-IB	wit	92198

Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
RC-filter	wit	10880
Mini RC-filter		10882
BLE-IR-Adapter	zwart	93067
IR-PD3N-2C	-	92115
IR-PD-Mini	-	92159
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199
Vierkant designraam PD3N-IB	wit	92991
Afdekring PD3N IB	gitzwart	93086
Afdeklamellen PD2N/PD3N		37367

Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Ø 83 x 81 mm
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 m ² / 2.5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP23 / Klasse II
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	wit mat, overeenkomstig RAL9010

Kanaal 1 (lichtsturing)

Schakelvermogen:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED 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:	30 s – 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	10 – 2000 Lux

Kanaal 2 (Toestelsturing potentiaalvrij)

Schakelvermogen:	3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$
Type de contact:	1x maakcontact/NO (potentiaalvrij)
Nalooptijd:	5 min – 120 min

Productinformatie

Met een afstandsbediening programmeerbare plafondbewegingsmelder

Eén kanaal voor het schakelen van verlichting

Schakelen op de nul doorgang

Extra potentiaalvrij contact voor het schakelen van HVAC

Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar

Toepassingsvoorbeelden:

gangen, trappenhuis, toiletten, technische ruimtes



Accessoires



RC-filter

Art.nr.: 10880

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



Mini RC-filter

Art.nr.: 10882

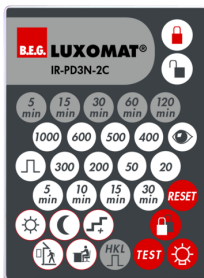
Spanning: 230 V AC $\pm 10\%$
 Afmetingen: 50 x 23 x 8 mm
 Beschermingsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II



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-PD3N-2C

Art.nr.: 92115

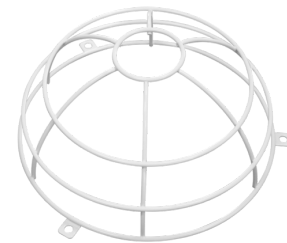
Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm
 Kleur: -
 Accu: Lithium 3.0 V >0 mAh



IR-PD-Mini

Art.nr.: 92159

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



Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm
 Slagvastheid: IK09
 Behuizing: gecoate stalen korf



Vierkant designraam PD3N-IB

Art.nr.: 92991

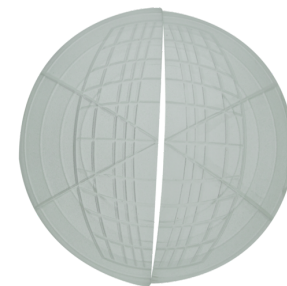
Afmetingen: 83 x 83 x 8 mm
 Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig
 Kleur: wit mat, overeenkomstig RAL9010



Afdekring PD3N IB

Art.nr.: 93086

Afmetingen: Ø 83 x 6 mm
 Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig
 Kleur: gitzwart mat, overeenkomstig RAL9005



Afdeklamellen PD2N/PD3N

Art.nr.: 37367

Behuizing: ABS