

Plafondaanwezigheidsmelders - 1 kanaal

PD2N-M-1C-LED



wit mat, overeenkomstig
RAL9010 , Code 94055

Productinformatie

- Op afstand bedienbare aanwezigheidsmelder voor binnen toepassingen met een circulair detectiebereik
- Geïntegreerde LED verlichting als afzonderlijk regelbare oriëntatie- of nachtverlichting
- Eén kanaal voor het schakelen van verlichting
- Talrijke instel- en uitlees mogelijkheden via de bi-directionele B.E.G. smartphone-app
- Uitbreiding van het detectiegebied is mogelijk met maximaal 5 PD2N-M-1C-LED melders
- Kan als mastertoestel en ook als slave-melder worden gebruikt
- **Toepassingsvoorbeelden:**
gangen, entree ruimtes, trappenhuis, kleine kantoren

Technische gegevens

Spanning:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Ø 84 x 85 mm
Lichtstroom / sterke:	Led printplaat vast gemonteerd Lichtstroom lamp: 90 lm
Verbruik:	ca. 0,3 W / ca. 2 W met LED
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 10 m dwars max. Ø 6 m frontaal max. Ø 4 m zittend

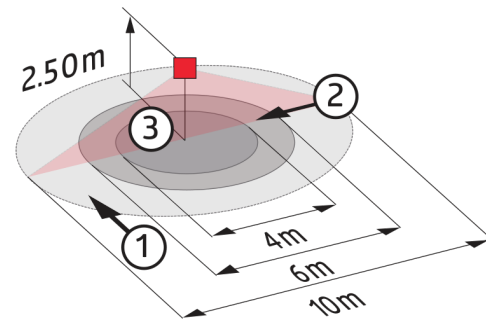
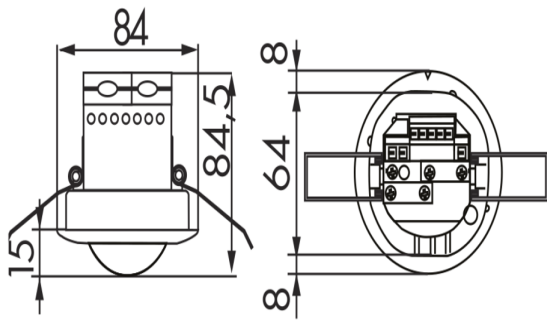
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	78 m ² / 2,5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2,5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Omgevingstemperatuur:	-20 °C tot +40 °C
Behuizing:	Polycarbonaat
Werkingsmodus:	Half-automatische modus, Slavemodus, Volautomatische modus, Volautomatisch met gang functie
Kanaal 1 (lichtsturing potentiaalvrij)	
Schakelvermogen:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0,5 300 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 wolfram-voorloopcontact
Nalooptijd:	10 s - 18 h
Oriëntatieverlichting:	20 - 100 % / OFF / 10 s - 18 h
Nachtverlichting:	20 - 100 % / 10 s - 18 h / ∞
Inschakeldrempel:	10 - 2000 Lux

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Code	EAN-Code
PD2N-M-1C-LED-IB	wit mat, overeenkomstig RAL9010	94055	4007529940554

Accessoires

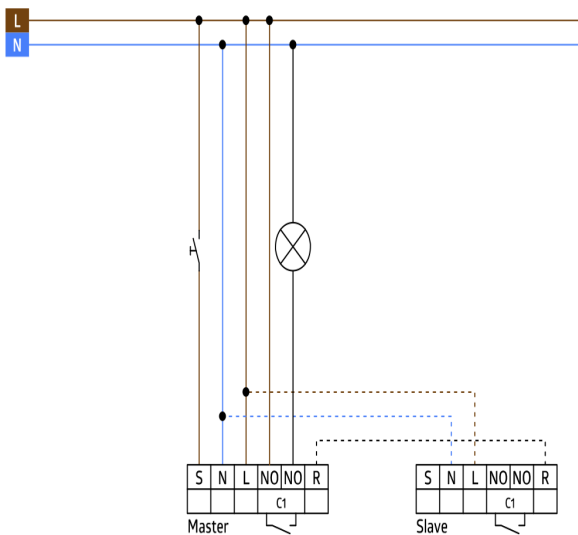
Omschrijving	Kleur	Code	EAN-Code
BLE-IR-Adapter	zwart	93067	4007529930678
IR-PD-Mini	-	92159	4007529921591
RC-filter	wit	10880	4007529108800
Mini RC-filter	zwart	10882	4007529108824



Afmetingen 94055

Detectie bereik

- 1: Dwars langs de melder lopen
- 2: Frontaal naar de melder lopen
- 3: Zittende activiteit



Schakelschema