

Plafondaanwezigheidsmelders - 1 kanaal

PD2-M-1C



wit mat, gelijk RAL9010 ,
Code 92550



wit mat, gelijk RAL9010 ,
Code 92555



wit mat, gelijk RAL9010 ,
Code 92565

Productinformatie

- Aanwezigheidsmelder met een potentiaalvrij contact
- Mastertoesteluitvoering
- Één kanaal voor het schakelen van verlichting
- Uitbreiding van het detectiebereik met slavetoestellen mogelijk
- Manueel schakelen met drukknop mogelijk
- Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar
- Fabrieksinstelling 10 min en 500 lux
- **Toepassingsvoorbeelden:**
Kantoren, vergaderzalen, scholen, kleuterscholen, ziekenhuizen

Technische gegevens

Spanning:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	IB= Ø 80 x 85 mm VZ= Ø 98 x 65 mm OB= Ø 98 x 47 mm
Typisch verbruik:	ca. 0,4 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 m² / 2,5 m montagehoogte

Montagehoogte min./max./aanbevolen: 2 m / 5 m / 2,5 m

Beschermingsgraad/-klasse:
IB= IP20 / Klasse II
VZ= IP20 / Klasse II
OB= IP20 / Klasse II

Slagvastheid: IK05

Omgevingstemperatuur: -25 °C tot +50 °C

Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat

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 μ s) = 800 A

Contacttype: 1x μ -contact, potentiaalvrij maakcontact/NO met wolframvoorloopcontact

Nalooptijd: 15 s - 30 min, impuls

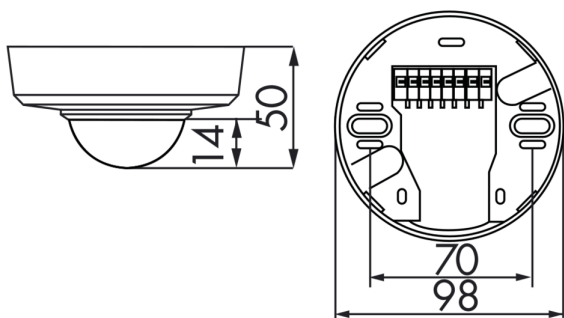
Inschakeldrempel: 10 - 2000 Lux
Gemengd licht meting

Bestelgegevens

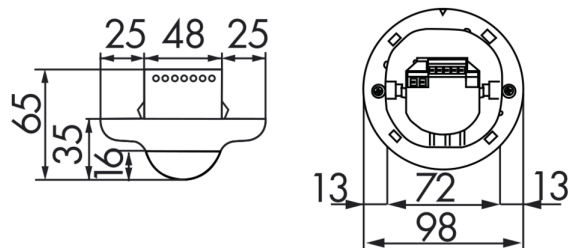
Omschrijving	Kleur	Code	EAN-Code
PD2-M-1C-OB	wit mat, gelijk RAL9010	92550	4007529925506
PD2-M-1C-VZ	wit mat, gelijk RAL9010	92555	4007529925551
PD2-M-1C-IB	wit mat, gelijk RAL9010	92565	4007529925650

Accessoires

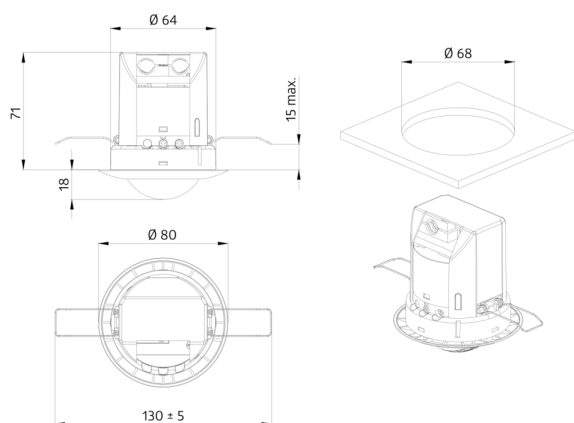
Omschrijving	Kleur	Code	EAN-Code
BLE-IR-Adapter	zwart	93067	4007529930678
IR-PD-1C	-	92520	4007529925209
IR-PD-1C-E	-	92077	4007529920778
IR-PD-Mini	-	92159	4007529921591
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 wit mm)		92199	4007529921997
Overspanningsbegrenzer	wit	10880	4007529108800
Mini-Overspanningsbegrenzer	zwart	10882	4007529108824
OB sokkel IP54 voor PD2- / PD4-OB	wit	92161	4007529921614



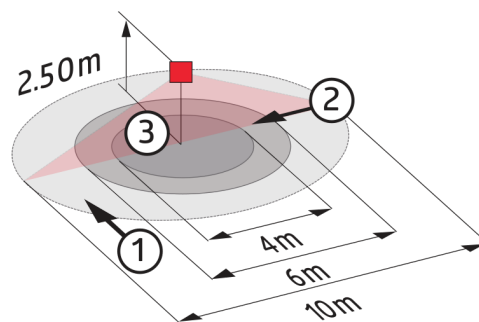
Afmetingen 92550



Afmetingen 92555

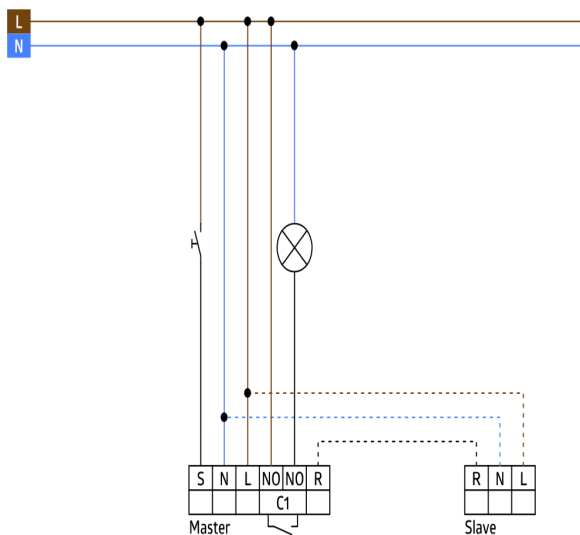


Afmetingen 92565



Detectie bereik

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



Schakelschema