

## Plafondaanwezigheidsmelders DALI - 3 kanalen DALI Broadcast PD4-M-TRIO-DALI/DSI



wit mat, overeenkomstig  
RAL9010 , Code 92750

wit mat, overeenkomstig  
RAL9010 , Code 92755

### Productinformatie

- Aanwezigheidsmelder voor twee verlichtingsgroepen voor daglichtafhankelijke lichtregeling en een derde verlichtingsgroep voor lichtschakeling
- Controle van maximaal 25 digitale EVSA 's en besturingsmodules als groep voor DALI-interfaces 1 en 2 en maximaal 10 voor DALI-interface 3
- Twee onafhankelijke, beweegbare, lichtsensors bv. voor raam- en gangzone
- Eén gemeenschappelijke detectiezone
- Omschakelen tussen DALI en DSI is mogelijk met de afstandsbediening
- Mastertoesteluitvoering
- Uitbreiding van het detectiegebied met slave-melders is mogelijk
- Handmatig schakelen **en dimmen** is mogelijk via een externe drukknop
- Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar
- Oriëntatieverlichting functie
- Halfautomatisch-, volautomatisch- of schemerschakelaar modus
- **Toepassingsvoorbeelden:**  
kantoorruimten, vergaderzalen, classrooms/seminar Rooms

### Technische gegevens

**Spanning:** 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

**Afmetingen:** OB= Ø 124 x 85 mm  
IB= Ø 117 x 100 mm

**Verbruik:** ca. 2,2 W

<b>Detectiebereik:</b>	horizontaal 360° (Plafondmontage)
<b>Reikwijdte:</b>	max. Ø 24 m dwars max. Ø 8 m frontaal max. Ø 6,4 m zittend
<b>Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:</b>	450 m <sup>2</sup> / 2,5 m Montagehoogte
<b>Montagehoogte min./max./aanbevolen:</b>	2 m / 10 m / 2,5 m
<b>Beschermingsgraad/-klasse:</b>	OB= IP20 / Klasse II IB= IP20 / Klasse II
<b>Omgevingstemperatuur:</b>	-25 °C tot +50 °C
<b>Behuizing:</b>	polycarbonaat, UV-bestendig
	<b>Kanaal 1 en Kanaal 2 (lichtsturing)</b>
<b>DALI-uitgang:</b>	max. 25 DALI / DSI EVSA´s op elk kanaal
<b>Oriëntatieverlichting:</b>	10 - 30 % / OFF / 1 min - 60 min / ∞
	<b>Kanaal 3 (lichtsturing)</b>
<b>Schakelvermogen:</b>	max. 10 DALI / DSI EVSA´s
	<b>Kanaal 1 tot kanaal 3</b>
<b>Nalooptijd:</b>	1 min - 60 min
<b>Ingestelde helderheidswaarde:</b>	40 - 1200 Lux
	Gemengd licht meting

## Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Code	EAN-Code
PD4-M-TRIO-DALI/DSI-OB	wit mat, overeenkomstig RAL9010	92750	4007529927500
PD4-M-TRIO-DALI/DSI-IB	wit mat, overeenkomstig RAL9010	92755	4007529927555

## Accessoires

Omschrijving	Kleur	Code	EAN-Code
BLE-IR-Adapter	zwart	93067	4007529930678
IR-PD4-TRIO-DALI	-	92104	4007529921041
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199	4007529921997
Beschermingskorf BSK (Ø 164 x 143 mm)	wit	92467	4007529924677

**Omschrijving**

Sokkel IP54 PD4-TRIO-OB

**Kleur**

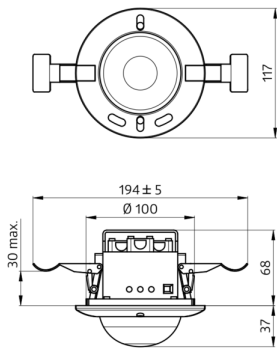
wit

**Code**

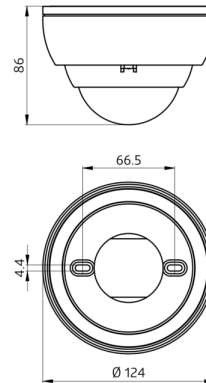
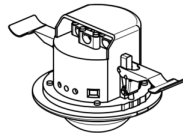
92386

**EAN-Code**

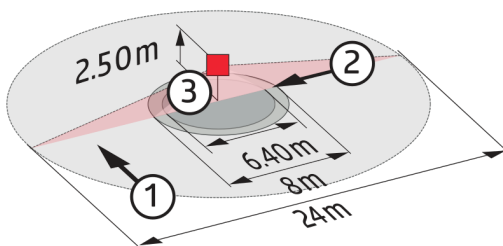
4007529923861



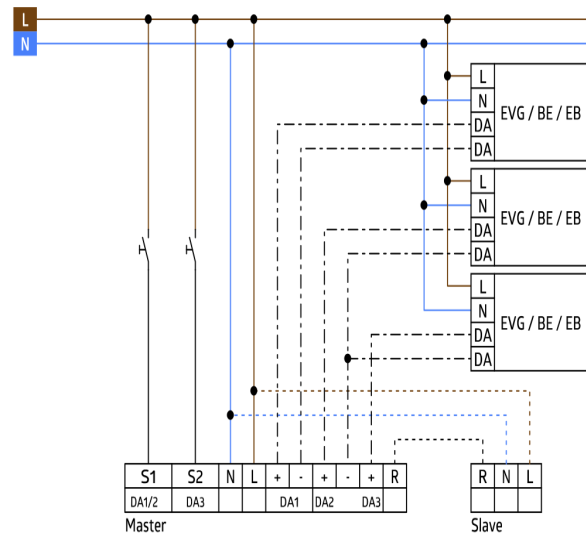
Afmetingen 92755



Afmetingen 92750

**Detectie bereik**

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

**Schakelschema**