

Plafondaanwezigheidsmelders - DIM

PD9-M-DIM



wit mat, overeenkomstig
RAL9010 , Code 92910

Productinformatie

- Mini-aanwezigheidsmelder voor een daglichtafhankelijke lichtregeling
- 1 - 10 V DC interface voor het aansturen van dimbare analoge voorschakelapparaten
- Extra schakelkanaal voor:
Cutoff (compleet alle EVSA uitschakelen om zodoende stand-by verliezen te vermijden)"
- Handmatig schakelen **en dimmen** is mogelijk via een externe drukknop
- Oriëntatieverlichting functie
- Mastertoesteluitvoering
- Uitbreiding van het detectiegebied met slave-melders is mogelijk
- Eenvoudig programmeerbaar met behulp van een **noodzakelijke** afstandsbediening
- Relais met wolfram voorloopcontact, geoptimaliseerd voor LED-belastingen
- Voedingsblok past in de opening van de melder in het plafond (bij 34 mm Ø)
- Vermijden van stand-by-verliezen van het verlichtingssysteem in overeenstemming met Energy Saving DIN V 18599-4
- Veerklemmen voor eenvoudig en snel inbouwen in verlaagde plafonds en in armaturen
- Inclusief Ø 45 mm afdekring en afdeklamellen
- **Toepassingsvoorbeelden:**
badkamers, gangen, kleine kantoren

Technische gegevens

Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Afmetingen: Sensorkop: Ø 45 x 28 mm, Vermogensdeel: 165 x 24 x 24 mm

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 m² / 2,5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2,5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kabellengte:	45 cm, afgeschermd
Kanaal 1 (lichtsturing)	
Schakelvermogen:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0,5$ 300 W LED max. inschakelstroom I_p (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom I_p (200 µs) = 800 A
Contacttype:	1x µ-contact, maakcontact/NO met wolfram-voorloopcontact
Dimuitgang:	1-10 V DC, max. 50 EVSA's
Nalooptijd:	1 min – 30 min
Ingestelde helderheidswaarde:	10 – 2000 Lux
	Gemengd licht meting

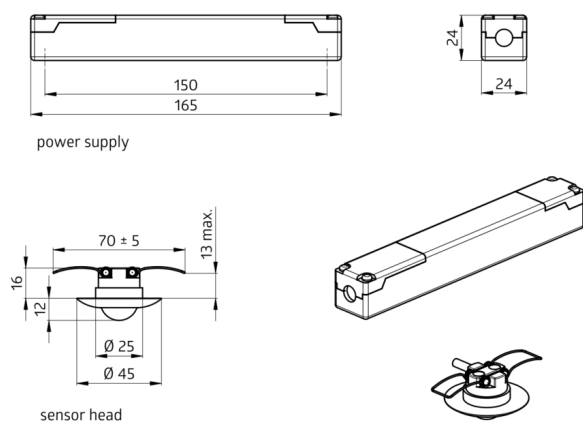
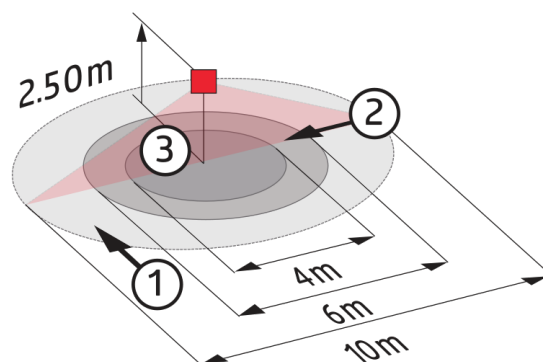
Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Code	EAN-Code
PD9-M-DIM-IB	wit mat, overeenkomstig RAL9010	92910	4007529929108

Accessoires

Omschrijving	Kleur	Code	EAN-Code
BLE-IR-Adapter	zwart	93067	4007529930678
IR-PDim	-	92200	4007529922000
IR-PD-DIM-Mini	-	92098	4007529920983
RC-filter	wit	10880	4007529108800
Mini RC-filter	zwart	10882	4007529108824

Omschrijving	Kleur	Code	EAN-Code
Afdekking IP65	transparant	92958	4007529929580
Afdekring PD9 Ø 36 mm	antraciet glanzend	92235	4007529922352
Afdekring PD9 Ø 36 mm	zilver glanzend	92237	4007529922376
Afdekring PD9 Ø 36 mm	wit glanzend	92238	4007529922383
Afdekring PD9 Ø 45 mm	wit mat	92327	4007529923274
Afdekring PD9 Ø 45 mm	zilver mat	92346	4007529923465
Vierkant designraam PD9-IB zuiver wit mat, overeenkomstig RAL9010		92993	4007529929931



Afmetingen 92910

Detectie bereik

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

