



## PD5N-LAMELLA-BMS2 DALI-2 WB

93354 EAN: 4007529933549

DALI-2 (BMS) PIR-multisensor met 360°-detectie en een bereik tot Ø10 m (78 m<sup>2</sup>), DALI-2-invoerapparaat voor lamellenplafonds

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD5N-LAMELLA-BMS2 DALI-2 WB	wit	93354

## Technische gegevens

Spanning:	via de DALI Bus, max. 22.5 V DC
Afmetingen:	55 x 20 x 44 mm via de DALI-Bus met een applicatie die DALI Multi sensors ondersteund volgens IEC62386, parts 101, 103, 303 and 304
Parameterisatie:	
Stroomverbruik:	4.5 mA
Vestigingstijd:	200 ms
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage) max. Ø 12 m dwars max. Ø 5 m frontaal max. Ø 4 m zittend
Reikwijdte:	
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	110 m <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II 0 - 4095 Lux, Gemengd licht meting
Lichtmeting uitgave:	
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	wit, overeenkomstig RAL9010
Kabellengte:	300 mm
Aansluitingen en kabels:	plug WAGO 890-1112

## Productinformatie

DALI-2 multisensor (invoerapparaat) voor installatie in lamellenplafonds of armaturen

DALI-2 gecertificeerd product

Voeding via de DALI-bus

DALI Multimastertechnologie volgens IEC 62386, deel 103

Variabele 0 geeft informatie over aanwezigheid en beweging volgens IEC 62386 Deel 303 op de DALI-bus.

Variabele 1 bevat LUX-waarden volgens IEC 62386 deel 304 op de DALI-bus.

Variabele 2 tot 6 geven informatie over het indrukken van bedieningsknoppen van een compatibele mini-IR-afstandsbediening volgens IEC 62386 Deel 301 op de DALI-bus

Parameter-instelling is mogelijk via een geschikte multimaster applicatiecontroller van een andere fabrikant. Deze controller moet IEC 62386 deel 101/103/301/303/304 ondersteunen.

Clipbevestiging voor eenvoudige en uniforme montage

Voorgemonteerde aansluitkabel met insteekstelsysteem

Gemengd lichtmeting door een interne en externe lichtsensor

Individuele aanpassing van de gevoeligheid van de PIR sensors

Status LED's kunnen geactiveerd / gedeactiveerd worden

De weging van de lichtsensoren kan worden aangepast

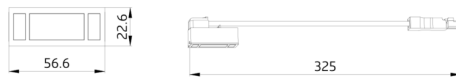
De Bitresolutie van de lichtsensor is instelbaar

De reflectiefactor is instelbaar voor berekende luxwaarde

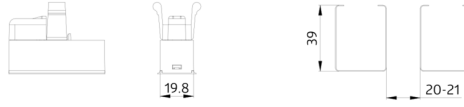
Aparte en krachtige lokalisatie-LED voor een snelle en veilige inbedrijfstelling

### Toepassingsvoorbeelden:

trappenhuis, kleine kantoren, kantoortuinen, vergaderzalen, classrooms/seminar Rooms



Lamellendecken Montage



Leuchten Montage

