

PRODUCTINFORMATIEBLAD DALI-2 SENSOR LS/PD HB LI

DALI-2 SENSOR LS-PD HB LI | Sensoren voor bekabelde IoT lichtmanagementsystemen met DALI-2 technologie



Toepassingsgebieden

- Industry
- High-bay warehouse
- Suitable for high installation heights
- Production halls
- Entrance halls

Productvoordelen

- Design freedom due to compact size
- Protection Class IP65 (In installed condition)
- Easy to integrate in luminaire
- DALI-2 certified
- DALI Bus powered (No mains connection necessary)
- Multiple sensors connectable to the same DALI line
- Shutter included to optimize sensor detection
- Integretable in light- and building management systems supporting DALI-2 sensors

Productkenmerken

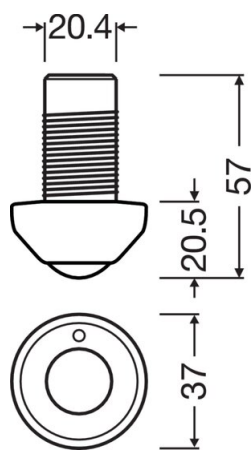
- Light and motion sensor for luminaire installation
- Motion detection via passive IR element
- Light sensor operating range: 5...2000 lx (measured at sensor)
- Detection height up to 17 m
- Function indicator LED
- Intended for installation into a standard ½" knockout

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	0,10 W
Nominale spanning	16 V
Netfrequentie	0 Hz

AFMETINGEN & GEWICHT



Lengte	37,00 mm
Montage gat afstand, lengte	36.50 mm
Breedte	37,00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	37.00 mm
Hoogte	57,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	57.00 mm
Diameter	37,00 mm
Product gewicht	21,00 g

KLEUREN & MATERIALEN

Kleur van het product	Lichtgrijs
-----------------------	------------

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+45 °C
-----------------------------	--------------

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Nee
Dimmer interface	DALI-2
Maximale inbouwhoogte	17 m

Detectie zone	18 m ²
Detectie hoek	360 °
Type montage	Inbouwarmatuur
Bereik van de lichtsensor	5...2000 lx

CERTIFICATEN & NORMEN

Keurmerken	CE / UKCA
Veiligheidsklasse	II
Type bescherming	IP65 ¹⁾

¹⁾ Wanneer gemonteerd

Technische uitrusting

– Optional: Attachment housing - Batten mount adapter (IP65)

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	DALI 2 SENSOR LS PD LI
	Conformiteitsverklaringen	DALI-2 SENSOR LS/PD
	Conformiteitsverklaringen UKCA	DALI-2 SENSOR LS/PD
	EU Data Act	Connected Products and Related Software and Services

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4052899630482	Onverpakt 1	128 mm x 37 mm x 27 mm	130.00 g	0.13 dm ³
4052899630536	Verzenddoos 50	330 mm x 287 mm x 195 mm	1670.00 g	18.47 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.