

PRODUKTDATENBLATT DALI-2 SENSOR LS/PD HB LI

DALI-2 SENSOR LS-PD HB LI | Sensoren für verdrahtete IOT Lichtmanagementsysteme mit DALI-2 Technologie



Anwendungsgebiete

- Industrie
- Hochregallager
- Geeignet für hohe Installationshöhen
- Produktionshallen
- Eingangshallen

Produktvorteile

- Mehr Designfreiheit durch kompakte Ausführung
- Schutzart IP65 (Im eingebauten Zustand)
- Einfache Leuchtenintegration
- DALI-2 zertifiziert
- DALI-Bus-spannungs-versorgt (keine Netzanschluss erforderlich)
- Mehrere Sensoren an eine DALI Linie anschließbar
- Inklusive Blende zur Optimierung des Sensorerkennungsbereichs
- Integrierbar in Licht- und Gebäudemanagementsysteme die DALI-2 Sensorik unterstützen

Produkteigenschaften

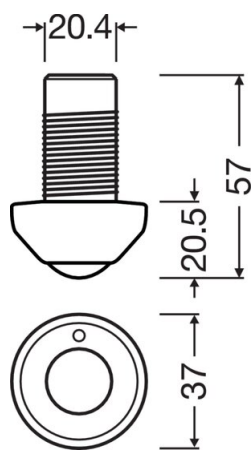
- Licht- und Bewegungsmelder für Leuchteneinbau
- Bewegungserfassung über passives IR-Element
- Arbeitsbereich Lichtsensor: 5...2000 lx (gemessen am Sensor)
- Detektionshöhe bis zu 17 m
- Funktionsanzeige mit LED
- Vorgesehen für den Einbau in ½" Standard-Aussparung

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	0,10 W
Nennspannung	16 V
Netzfrequenz	0 Hz

Maße & Gewicht



Länge	37,00 mm
Lochmaßabstand Länge	36.50 mm
Breite	37.00 mm
Höhe	57.00 mm
Durchmesser	37,00 mm
Produktgewicht	21,00 g

Farben & Materialien

Produktfarbe	Hellgrau
--------------	----------

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+45 °C
----------------------------	--------------

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
DIM-Schnittstelle	DALI-2
Maximale Installationshöhe	17 m
Erfassungsbereich	18 m²
Erfassungswinkel	360 °

Montageart	Leuchteneinbau
Arbeitsbereich Lichtsensor	5...2000 lx

Zertifikate & Standards





Prüfzeichen - Zulassung	CE / UKCA
Schutzklasse	II
Schutzart	IP65 ¹⁾

¹⁾ Im montierten Zustand

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Optional: Anbaugehäuse - Batten mount adapter (IP65)

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	DALI 2 SENSOR LS PD LI
	Konformitätserklärung	DALI-2 SENSOR LS/PD
	Konformitätserklärung UKCA	DALI-2 SENSOR LS/PD
	EU Data Act	Connected Products and Related Software and Services

VERPACKUNGSGEOMETRIEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4052899630482	Unverpackt 1	128 mm x 37 mm x 27 mm	130.00 g	0.13 dm ³
4052899630536	Versandschachtel 50	330 mm x 287 mm x 195 mm	1670.00 g	18.47 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.