

# PRODUKTDATENBLATT SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-6 INFRARED CEILING INTEGRATION

DALI-2 SENSORS | DALI-2 Präsenz- und Tageslichtsensoren für die automatisierte Lichtsteuerung



#### Anwendungsgebiete

- Einzelräume
- Besprechungs-, Lager- und Pausenräume
- Sanitärbereiche

#### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Montage durch Federklemmen
- Durchverdrahtung durch vormontiertes Kabel mit WAGO Verbinder
- Integrierte DALI Bus-Spannungsversorgung (kein Netzanschluss erforderlich)
- Mehrere Sensoren an eine DALI Linie anschließbar
- Integrierbar in Licht- und Gebäudemanagementsysteme die DALI-2 Sensorik unterstützen
- Kompatibel mit LEDVANCE VIVARES DALI Lichtmanagementsystem

#### Produkteigenschaften

- DALI-2 zertifizierter Licht- und Präsenzsensor für den Deckeneinbau
- Präsenzerfassung über passives IR-Element
- Detektionshöhe bis zu 3,7 m
- Funktionsanzeige mit LED
- Erfassungsbereich bis zu 6 m

#### **TECHNISCHE DATEN**

#### Elektrische Daten

Nennleistung	0,20 W
Nennspannung	16 V
Stromart	DC
Netzfrequenz	0 Hz

#### Maße & Gewicht



Länge	83,00 mm
Breite	83.00 mm
Höhe	32.00 mm
Durchmesser	83 mm
Leitungsquerschnitt eingangsseitig	0.21.3 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge eingangsseitig	79 mm
Produktgewicht	80,00 g

# Farben & Materialien

Produktfarbe	Weiß

# Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	0+40 °C	
Betriebstemperaturbereich	0+40 °C	

# Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
DIM-Schnittstelle	DALI-2
Maximale Installationshöhe	3.7 m
Erfassungsbereich	6 m
Max. Präsenz-Erfassungsbereich	6 m
Erfassungswinkel	360 °
Montageart	Deckeneinbau
Arbeitsbereich Lichtsensor	5550 lx

# Zertifikate & Standards

Prüfzeichen - Zulassung	CE / UKCA / EAC
Schutzklasse	П
Schutzart	IP20

# **DOWNLOADS**

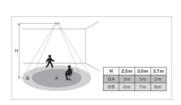
	Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments	
POF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise		SENSOR DALI-2 LS-PD-6 IR CI	
PDF	Rechtliche Hinweise		Legal Insert DALI COMPONENTS	
PDF	Rechtliche Hinweise		Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
PDF	Konformitätserklärung		SENSOR DALI-2 LS-PD-4 IR CI	
POF	Konformitätserklärung UKCA		SENSOR DALI-2 LS-PD-4 IR CI	
	Ausschreibungstexte	Name des Dokuments		
	Ausschreibungstexte	DALI 2 SENSORS LIGHTPRESENCE 6 INFRARED CEILING INTEGRATION-DE		

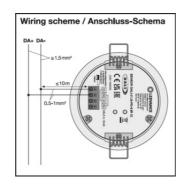
#### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075837621	Faltschachtel 1	45 mm x 86 mm x 100 mm	100.00 g	0.39 dm <sup>3</sup>
4058075837638	Versandschachtel 20	245 mm x 192 mm x 225 mm	2274.00 g	10.58 dm <sup>3</sup>

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.

### WEITERE KATALOGINFORMATIONEN





# Referenzen / Verweise

- Für aktuelle Informationen siehe www.ledvance.de/lichtmanagementsysteme

# Haftungsausschluss

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