

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

SENSOR DALI-2 LIGHT-PRESENCE-6 INFRARED CEILING INTEGRATION | DALI-2 input device, Infrarot Präsenzmelder mit 6 m Bewegungserfassung



#### 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            | II              |
| Schutzart               | IP20            |

## **DOWNLOADS**

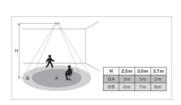
|     | Dokumente und Zertifikate                 |                              | Name des Dokuments                 |  |
|-----|---|------------------------------|------------------------------------|--|
| PDF | Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise |                              | SENSOR DALI-2 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        |  |
| PDF | Konformitätserklärung UKCA                |                              | SENSOR DALI-2 LS-PD-4 IR CI        |  |
|     |   |                              |                                    |  |
|     | Ausschreibungstexte                       | Name des Dokuments           |                                    |  |
|     | Ausschreibungstexte                       | DALI 2 SENSORS LIGHTPRESENCE | 6 INFRARED CEILING INTEGRATION-DE  |  |

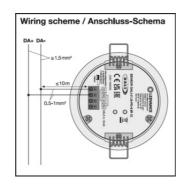
#### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075837621 | Faltschachtel<br>1                     | 45 mm x 86 mm x 100 mm              | 100.00 g      | 0.39 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075837638 | Versandschachtel<br>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.