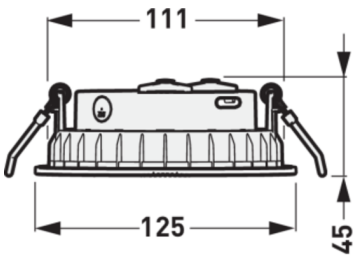
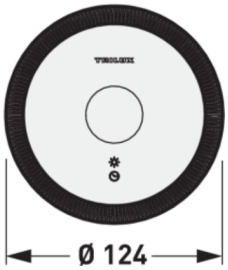
# Sensor INS C DA2 IPD LB 01

TOC: 6001068900






## Produktmerkmale und Kenndaten

| | |
|---|---|
| **Produktkategorie** | Lichtmanagement |
| **Produktsegment LMS** | Sonstiges |
| **Sensor** | Ja |
| **Application Controller** | Nein |
| **Bediengeräte** | Nein |
| **Gateway** | Nein |
| **Höhe-Netto** | 40 mm |
| **Schutzart** | IP20 |
| **Schutzklasse** | II |
| **Umgebungstemperatur** | -20 - 50 °C |
| **Sensor Hersteller** | TRILUX |
| **Sensortechnologie** | PIR |
| **Bewegungssensor** | Ja |
| **Licht Sensor** | Ja |
| **Präsenz Sensor** | Ja |
| **Echte Präsenz Sensor** | Nein |
| **Lautstärkesensor** | Nein |
| **Luftdruck Sensor** | Nein |
| **Temperatursensor** | Nein |
| **CO2 Sensor** | Nein |
| **VOC Sensor** | Nein |
| **Anbau - Aufputz Sensor** | Nein |
| **Einbau - Unterputz Sensor** | Ja |
| **Sensoransteuerung** | DALI-2 IPD |
| **Max. DALI-Stromaufnahme** | 10 mA |
| **Licht Sensor** | Ja |
| **Lichtsensorfunktion** | Lichtregelung |
| **Minimale Installationshöhe Lichtsensor** | 2,0 m |
| **Maximale Installationshöhe Lichtsensor** | 5,0 m |
| **Dämmerung min** | 1,0 lx |
| **Dämmerung max** | 1.000,0 lx |
| **Präsenz Sensor** | Ja |
| **Minimale Installationshöhe echte Präsenz** | 2,0 m |
| **Maximale Installationshöhe echte Präsenz** | 5,0 m |
| **Erfassungswinkel** | 360,0 ° |
| **Mechanische Skalierbarkeit** | Nein |
| **Bewegungssensor** | Ja |
| **Minimale Installationshöhe Bewegungserkennung** | 2,0 m |



Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

| | |
|---|---|
| **Max. Installationshöhe Bewegungserkennung** | 5,0 m |
| **Erfassungswinkel** | 360,0 ° |
| **Lichtsensorfunktion** | Lichtregelung |
| **Minimale Installationshöhe Lichtsensor** | 2,0 m |
| **Mechanische Skalierbarkeit** | Nein |
| **Echte Präsenz Sensor** | Nein |
| **Erfassungswinkel** | 360,0 ° |
| **Mechanische Skalierbarkeit** | Nein |

## Ausschreibungstext

DALI-2-zertifizierter Input-Device-Sensor mit PIR-Technologie, zum Anschluss an ein DALI-2-zertifiziertes Steuerungssystem (z.B. LiveLink). Sensor für Konstantlichtregelung, Präsenz- und Bewegungserkennung. Mit integriertem Lichtsensor für Konstantlichtregelung (1-1000 lx), sowie PIR-Sensor mit kreisrundem Erfassungsbereich für Präsenz- und Bewegungserkennung. Sensor für den Deckeneinbau. Empfohlene Montagehöhe: 2–5 m. Erfassungsbereich: < Ø 24 m. Elektrische Versorgung über DALI-2-zertifiziertes Steuerungssystem (z. B. LiveLink), max. Stromaufnahme: 10 mA. Inbetriebnahme über die übergeordnete DALI-2-Steuerung. Gehäusemaße (D x H): 123 mm x 40 mm. Deckenausschnitt: Ø 112 mm. Einbautiefe: > 60 mm. Schutzart: IP20. Temperaturbereich -25 - +50° C. Farbe weiß.



Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.