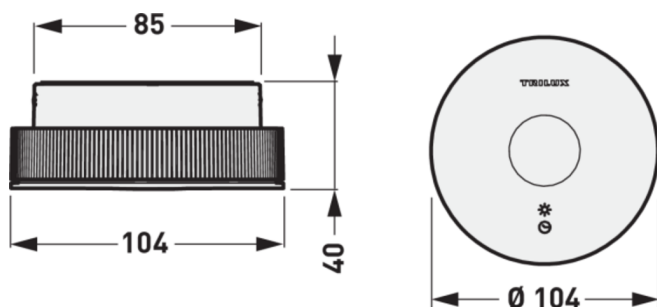




## Produktmerkmale und Kenndaten

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Produktkategorie                         | Lichtmanagement |
| Produktsegment LMS                       | Sonstiges       |
| Sensor                                   | Ja              |
| Application Controller                   | Ja              |
| Bediengeräte                             | Nein            |
| Gateway                                  | Nein            |
| Höhe-Netto                               | 40 mm           |
| Schutzart                                | IP20            |
| Schutzklasse                             | II              |
| Umgebungstemperatur                      | -25 - 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                   | Ja              |
| Einbau - Unterputz Sensor                | Nein            |
| Stromschiene - Sensor                    | Nein            |
| Sensoransteuerung                        | DALI-2 APC      |
| Sensor Master                            | Nein            |
| 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              |

|                                                      |               |
|------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Minimale Installationshöhe Bewegungserkennung</b> | 2,0 m         |
| <b>Max. Installationshöhe Bewegungserkennung</b>     | 5,0 m         |
| <b>Erfassungswinkel</b>                              | 360,0 °       |
| <b>Lichtsensorfunktion</b>                           | Lichtregelung |
| <b>Minimale Installationshöhe Lichtsensor</b>        | 2,0 m         |
| <b>Mechanische Skalierbarkeit</b>                    | Nein          |
| <b>Echte Präsenz Sensor</b>                          | Nein          |
| <b>Erfassungswinkel</b>                              | 360,0 °       |
| <b>Mechanische Skalierbarkeit</b>                    | Nein          |
| <b>Drahtgebunden</b>                                 | DALI          |
| <b>Multimaster</b>                                   | Nein          |
| <b>Realtimeclock</b>                                 | Nein          |
| <b>CH001132</b>                                      | Nein          |
| <b>Sequenzen</b>                                     | Nein          |
| <b>Plug &amp; Play</b>                               | Ja            |
| <b>Grundlicht</b>                                    | Ja            |
| <b>Multiroom</b>                                     | Nein          |
| <b>Cloud-Anbindung</b>                               | Nein          |
| <b>Bedienschnittstelle Taster</b>                    | Ja            |
| <b>Building / Light Plan</b>                         | Nein          |
| <b>Backup Systemeinstellungen</b>                    | Nein          |
| <b>Systemanalysefunktion</b>                         | Nein          |
| <b>Schwellwert</b>                                   | Nein          |
| <b>Farbsteuerung RGB</b>                             | Nein          |
| <b>Max Anzahl DALI Teilnehmer</b>                    | 30            |
| <b>Anzahl DALI Linien</b>                            | 1             |
| <b>Max DALI Strom / Linie</b>                        | 60 mA         |

### Ausschreibungstext

DALI-2-zertifizierter Sensor mit PIR-Technologie und einem 1-Kanal-DALI-Ausgang zum Anschluss von DALI-Leuchten. Sensor für Konstantlichtregelung, Präsenz- und Bewegungserkennung. Mit integriertem Lichtsensor für Konstantlichtregelung (1-1000 lx), sowie PIR-Sensor mit kreisrundem Erfassungsbereich für Präsenz- und Bewegungserkennung. Schwellwert und Abschaltzeit direkt am Sensor über Drehring einstellbar. Eingestellte Werte direkt am Sensor über Anzeige sichtbar. Grundlicht von 10–60 % direkt am Sensor einstellbar. Betriebsart einstellbar: Automatikbetrieb (automatisch Ein / automatisch Aus), Semi-Automatikbetrieb (manuell Ein / automatisch Aus). Sensor für den Deckenanbau. Der Sensor ist für die Montage auf einer Hohlwanddose geeignet. Empfohlene Montagehöhe: 2–5 m. Erfassungsbereich: < Ø 24 m. Direkter Tasteranschluss am Sensor für potentialfreien Taster. Elektrische Versorgung: 230 V, DALI-Ausgangsstrom: 60 mA. Inbetriebnahme ohne App, ohne Fernbedienung und werkzeuglos einstellbar. Gehäusemaße (D x H): 104 mm x 40 mm. Schutzart: IP20. Temperaturbereich -25 - +50°C. Farbe schwarz.