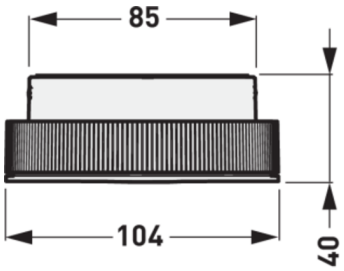
# Sensor INS D SWA LB 05

TOC: 6001071000









## 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** | -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** | Ja |
| **Einbau - Unterputz Sensor** | Nein |
| **Sensoransteuerung** | Switch |
| **Licht Sensor** | Ja |
| **Lichtsensorfunktion** | Schwellwert |
| **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 |
| **Max. Installationshöhe Bewegungserkennung** | 5,0 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.

| | |
|---|---|
| **Erfassungswinkel** | 360,0 ° |
| **Lichtsensorfunktion** | Schwellwert |
| **Minimale Installationshöhe Lichtsensor** | 2,0 m |
| **Mechanische Skalierbarkeit** | Nein |
| **Echte Präsenz Sensor** | Nein |
| **Erfassungswinkel** | 360,0 ° |
| **Mechanische Skalierbarkeit** | Nein |
| **Drahtgebunden** | Steuerphase |
| **CH001132** | Nein |
| **Sequenzen** | Nein |
| **Grundlicht** | Nein |
| **Multiroom** | Nein |
| **Cloud-Anbindung** | Nein |
| **Bedienschnittstelle Taster** | Ja |
| **Building / Light Plan** | Nein |
| **Backup Systemeinstellungen** | Nein |
| **Systemanalysefunktion** | Nein |
| **Schwellwert** | Ja |
| **Bewegungserkennung** | Ja |
| **Farbsteuerung RGB** | Nein |

## Ausschreibungstext

Sensor mit PIR-Technologie und schaltbarem Ausgang (Switch) zum Anschluss an schaltbare Leuchten. Schalten bei einem lichtabhängigen Schwellwert sowie bei Präsenz- und Bewegungserkennung. Mit integriertem Lichtsensor für einen lichtabhängigen Schwellwert, sowie PIR-Sensor mit kreisrundem Erfassungsbereich zur Präsenz- und Bewegungserkennung. Schwellwert und Abschaltzeit direkt am Sensor über Drehring einstellbar. Eingestellte Werte direkt am Sensor über Anzeige sichtbar. 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, maximale Schaltleistung des Schaltausgangs: 2000 W (9 A). 800 W LED-fähig. 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.



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.