

PRODUKTDATENBLATT LUXeye Sense DALI BT

LUXeye® Sense DALI BT | Lichtmanagementsysteme



Anwendungsgebiete

- Büroräume
- Besprechungsräume
- Schulungsräume
- Korridore
- Aufbaumontage mittels LUXeye Sense CM KIT

Produktvorteile

- Automatische Inbetriebnahme der Lichtregelung nach Anlegen der Spannung (Out-of-the-box-Funktion)
- Basis-Funktionalität auch ohne Konfiguration dank Voreinstellung
- Einfaches und schnelles Anpassen der wichtigsten Parameter mittels Schraubendreher
- V(λ)-korrigiertes Lichtsensorelement
- Vordefinierte und anpassbare Konfigurationen für sämtliche Anwendungen
- Passwortschutz für den Zugriff auf die Steuerungs- und Konfiguration APP
- Einfache Reporterstellung sämtlicher verbundenen Geräte
- Einfaches Versenden des Reports per email
- DEMO Modus auch ohne Gerät nutzbar

Produkteigenschaften

- Ein DALI-Broadcast-Ausgangskanal
- Tageslichtabhängige Regelung und präsenzabhängige Lichtsteuerung
- Bedienung über Standardtaster
- Ausgänge mit elektronisch reversiblen Kurzschluss- und Überlastschutz
- Änderung der Nachlaufzeit mittels Schraubendreher direkt am Sensor

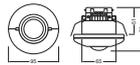
- Änderung der Beleuchtungsstärke mittels Schraubendreher direkt am Sensor
- Halogenfreies Polycarbonat-Kunststoffgehäuse
- Steuergerät mit integriertem Licht- und Präsenzsensoren, DALI-Ausgangskanal
- Präsenzerfassung über passives IR-Element
- Lichtsteuerung mit App-Anbindung über Bluetooth
- Lichtsteuerung über Smartphone
- Anpassung sämtlicher Einstellmöglichkeiten über Smartphone
- Individuelle Aktivierung und Deaktivierung des Licht- und Präsenzsensors
- Funktionsanzeige mit dreifarbigem LED
- Verschiedene Abdeckungen für unterschiedliche Erfassungsbereiche enthalten

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|--------------|-------------|
| Nennleistung | 0,40 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzfrequenz | 50/60 Hz |

Maße & Gewicht



| | |
|----------------|----------|
| Länge | 90.00 mm |
| Breite | 90.00 mm |
| Höhe | 81.00 mm |
| Durchmesser | 95,0 mm |
| Produktgewicht | 144,00 g |

Farben & Materialien

| | |
|--------------|------|
| Produktfarbe | Weiß |
|--------------|------|

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|----------------------------|------------|
| Umgebungstemperaturbereich | 0...+55 °C |
|----------------------------|------------|

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|----------------------------|----------------------------|
| Dimmbar | Nein |
| DIM-Schnittstelle | DALI |
| Übertemperaturschutz | Ja |
| Anzahl der Steuerausgänge | 20 |
| Maximale Installationshöhe | 5 m |
| Erfassungsbereich | 10 m ¹⁾ |
| Erfassungswinkel | 110 ° |
| Montageart | Deckeneinbau |
| Senderreichweite | 15 m |
| Arbeitsbereich Lichtsensor | 20...5000 lx ²⁾ |

1) Durchmesser bei einer Montagehöhe von 5 m

2) Approximately, measured at the sensor

Zertifikate & Standards

| | |
|-------------------------|------|
| Prüfzeichen - Zulassung | CE |
| Schutzklasse | II |
| Schutzart | IP20 |

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für bis zu 20 elektronische Vorschaltgeräte
- Kostenlose App für iOS und Android

DOWNLOADS

| DOWNLOADS | |
|--|-------------------------------|
|  | User instruction |
|  | Declarations Of Conformity CE |
|  | Declarations Of Conformity CE |
|  | CAD data |
|  | CAD data |
|  | CAD data 2-dim |
|  | CAD data 3-dim |
|  | Advertisements |

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4052899957411 | Faltschachtel 1 | 160 mm x 125 mm x 90 mm | 240.00 g | 1.80 dm ³ |
| 4052899957459 | Versandschachtel 12 | 495 mm x 265 mm x 192 mm | 3153.00 g | 25.19 dm ³ |

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.

Haftungsausschluss

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