

PRODUKTDATENBLATT LUXeye Sense 10A BT

LUXeye Sense 10A BT | Lichtmanagementsysteme



ANWENDUNGSGEBIETE

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

PRODUKTFAMILIEN-VORTEILE

- 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
- $V(\lambda)$ -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

PRODUKTFAMILIEN-EIGENSCHAFTEN

- 10 A-Ausgangsrelais für ohmsche, induktive und kapazitive Last
- Tageslichtabhängiges Schalten und präsenzabhängige Lichtsteuerung
- Bedienung über Standardtaster
- Ausgänge mit elektronisch reversiblen Kurzschluss- und Überlastschutz
- Änderung der Nachlaufzeit mittels Schraubendreher direkt am Sensor
- Änderung des Abschaltlevels mittels Schraubendreher direkt am Sensor
- Halogenfreies Polycarbonat-Kunststoffgehäuse
- Steuergerät mit integriertem Licht- und Präsenzsensoren, Relais, Bluetooth-Schnittstelle

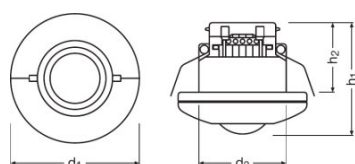
- Präsenzerfassung über passives IR-Element
- Lichtsteuerung über Smartphone
- Anpassung sämtlicher Einstellmöglichkeiten über Smartphone
- Funktionsanzeige mit dreifarbigem LED
- Individuelle Aktivierung und Deaktivierung des Licht- und Präsenzsensors
- Verschiedene Abdeckungen für unterschiedliche Erfassungsbereiche enthalten

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Systemleistung [AGGR]	0,40 W

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	95,0 mm
Breite	90,0 mm
Höhe	81,0 mm
Produktgewicht	157,00 g

Farben & Materialien

Produktfarbe	Weiß
---------------------	------

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
DIM-Schnittstelle	-
Senderreichweite	15 m
Maximale Installationshöhe	5 m
Erfassungsbereich	10 m ²

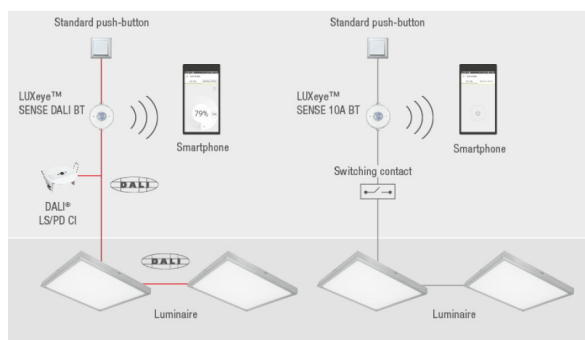
Erfassungswinkel	110 °
Lastkontakt	10 A
Montageart	Deckeneinbau
Arbeitsbereich Lichtsensor	20...5000 lx ¹⁾

¹⁾ Circa, gemessen am Sensor

Zertifikate & Standards

Schutzart	IP20
------------------	------

Wiring Diagram



Verdrahtungsplan

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Kostenlose App für iOS und Android
- Geeignet für 10 A R-/L-/C-Last ähnlich einer 10-A-Sicherung (B)

DOWNLOADS

Icon	Datei
	User instruction 728510_LUXeye Sense 10A BT User Instruction
	Konformitätserklärungen 727945_Declaration of conformity LUXeye Sense
	Konformitätserklärungen 9C1-3433399-EN-01 LUXEYE SENSE (EN)

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4052899957466	Versandschachtel 12	495 mm x 265 mm x 192 mm	3069,00 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.