

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO LUXeye Sense DALI BT

LUXeye® Sense DALI BT | Sistemi di gestione dell'illuminazione



# Aree di applicazione

- Offices
- Conference rooms
- Training rooms
- Corridors
- Surface mounting via LUXeye SENSE CM KIT

#### Vantaggi del prodotto

- Automatic start of light regulation after power-on (out of the box function)
- Basic functionality without configuration thanks to applied pre-settings
- Easy and fast customization of important parameter via screwdriver
- V( $\lambda$ ) corrected light sensor element
- Predefined and customizable configurations for all applications
- Password protection for user and configuration APP access
- Easy report generation of all commissioned sensors
- Easy report sharing via email
- DEMO Mode usable without device

#### Caratteristiche del prodotto

- One DALI broadcast output channel
- Daylight-dependent regulation and presence-dependent control of light
- Operation via standard pushbutton
- Outputs with electronical reversible short-circuit and overload protection
- Change of delay time with screwdriver direct at the sensor

- Change of lighting intensity with screwdriver direct at the sensor
- Halogen free polycarbonate plastic housing
- Controller with integrated light and presence sensor, DALI output channel
- Presence detection via passive IR element
- Light control with app connection via Bluetooth
- Light control via smart phone
- Adjustment of all settings via smartphone
- Individual activation and deactivation of light and presence sensor
- Function indicator with three color LED
- Various shutters included for different detection areas

# DATI TECNICI

# DATI ELETTRICI

Potenza nominale	0,40 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	50/60 Hz

# **DIMENSIONI E PESO**



Lunghezza	90,00 mm
Larghezza	90,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	90.00 mm
Altezza	81,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	81.00 mm
Diametro	95,0 mm
Peso prodotto	144,00 g

#### **COLORI E MATERIALI**

Colore del prodotto bianco	
----------------------------	--

#### TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	0+55 °C

#### ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Numero di uscite di controllo	20
Numero di sensori collegabili	3
Max. accoppiatori a pulsante / sensori collegabili	3
App per la messa in servizio	App (Android/ iOS)
Gruppi	1

# CARATTERISTICHE

Dimmerabile	No
Interfaccia per la regolazione	Mediante DALI
Protezione contro il surriscaldamento	Si
Massima altezza di installazione	5 m
Area di rilevamento	10 m <sup>1)</sup>

Angolo di rilevamento	110°
Tipo di installazione	Incasso
Campo di trasmissione	15 m
Area di lavoro del sensore luminoso	205000 lx <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Diametro per il rilevamento del movimento a un'altezza di installazione di 5 m

# CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Marchi di approvazione	CE
Classe di sicurezza	П
Grado di protezione	IP20

# Apparecchiatura / Accessori

- Suitable for up to 20 electronic control gears
- Free App for iOS and Android

# **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati	Nome del documento	
POF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza 728511_LUXeye Sense DALI BT User Instruction		
POF	Dichiarazioni di conformità	9C1-3433399-EN-01 LUXEYE SENSE (EN)	
POF	Dichiarazioni di conformità	727945_Declaration of conformity LUXeye Sense	
POF	EU Data Act	Connected Products and Related Software and Services	

CAD/BIM	Nome del documento
CAD STEP 3D	Luxeye Sense STEP 111119

# **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4052899957411	Astuccio 1	160 mm x 125 mm x 90 mm	240.00 g	1.80 dm <sup>3</sup>
4052899957459	Cartone di spedizione 12	495 mm x 265 mm x 192 mm	3153.00 g	25.19 dm <sup>3</sup>

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

<sup>2)</sup> Approssimativamente, misurato al sensore

# **DISCLAIMER**

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.