

## 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

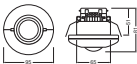
- Change of lighting intensity with screwdriver direct at the sensor
- Halogen free polycarbonate plastic housing
- Controller with integrated light and presence sensor, DALI output channel
- Presence detection via passive IR element
- Light control with app connection via Bluetooth
- Light control via 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	220...240 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
Max. connectable push button couplers / sensors	3
Commissioning App	App (Android/ iOS)
Groups	1

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	No
Interfaccia per la regolazione	Mediante DALI
Protezione contro il surriscaldamento	Sì
Numero di uscite di controllo	20
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	20...5000 lx <sup>2)</sup>

1) Diametro per il rilevamento del movimento a un'altezza di installazione di 5 m  
2) Approssimativamente, misurato al sensore





CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

Apparecchiatura / Accessori

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

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Document name
	User instruction	728511_LUXeye Sense DALI BT User Instruction
	Declarations Of Conformity CE	9C1-3433399-EN-01 LUXEYE SENSE (EN)
	Declarations Of Conformity CE	727945_Declaration of conformity LUXeye Sense
CAD/BIM		Document name
	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 dm³
4052899957459	Cartone di spedizione 12	495 mm x 265 mm x 192 mm	3153.00 g	25.19 dm³

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.

DISCLAIMER

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