

PRODUCTINFORMATIEBLAD LUXeye Sense DALI BT

LUXeye® Sense DALI BT | Lichtmanagementsystemen



Toepassingsgebieden

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

Productvoordelen

- 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

Productkenmerken

- 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

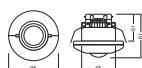
- Change of lighting intensity with screwdriver direct at the sensor
- Halogen free polycarbonate plastic housing
- Controller with integrated light and presence sensor, DALI output channel
- Presence detection via passive IR element
- Light control with app connection via Bluetooth
- Light control via 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

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	0,40 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50/60 Hz

AFMETINGEN & GEWICHT



Lengte	90,00 mm
Breedte	90,00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	90,00 mm
Hoogte	81,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	81,00 mm
Diameter	95,0 mm
Product gewicht	144,00 g

KLEUREN & MATERIALEN

Kleur van het product	Wit
-----------------------	-----

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	0...+55 °C
-----------------------------	------------

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Aantal stuuruitgangen	20
Aantal aansluitbare sensoren	3
Max. aansluitbare drukknopkoppelingen / sensoren	3
Inbedrijfstelling App	App (Android/iOS)
Groepen	1

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Nee
Dimmer interface	DALI
Oververhittingsbeveiliging	Ja
Maximale inbouwhoogte	5 m
Detectie zone	10 m ¹⁾

Detectie hoek	110 °
Type montage	Verzonken
Zendbereik	15 m
Bereik van de lichtsensor	20...5000 lx ²⁾

1) Diameter voor bewegingsdetectie op 5 m installatiehoogte

2) Bij benadering, gemeten bij de sensor

CERTIFICATEN & NORMEN

Keurmerken	CE
Veiligheidsklasse	II
Type bescherming	IP20

Technische uitrusting

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

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	728511_LUXeye Sense DALI BT User Instruction
	Conformiteitsverklaringen	9C1-3433399-EN-01 LUXEYE SENSE (EN)
	Conformiteitsverklaringen	727945_Declaration of conformity LUXeye Sense
	EU Data Act	Connected Products and Related Software and Services
CAD/BIM-bestanden		Naam document
	CAD STEP 3D	Luxeye Sense STEP 111119

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4052899957411	Vouwdoos 1	160 mm x 125 mm x 90 mm	240.00 g	1.80 dm ³
4052899957459	Verzenddoos 12	495 mm x 265 mm x 192 mm	3153.00 g	25.19 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.