

PRODUCTINFORMATIEBLAD DALI ACU BT

DALI ACU BT | Besturingseenheden voor lichtmanagementsystemen



Toepassingsgebieden

- Offices
- Conference rooms
- Training rooms
- Classrooms
- Corridors
- Shop lighting

Productvoordelen

- Control the light via Smartphone
- Adjustment of all settings via smartphone
- Plug and Play: Basic features usable without App
- Simplified startup thanks to predefined operation modes
- Intuitive manual dimming, switching and changing of colour temperature
- Up to 4 groups separately controllable
- Adjustable Offset for different groups
- Easy Scene creation via App
- Scene-recall via OSRAM DALI PRO PB coupler possible
- Firmware update over-the-air via Bluetooth possible
- Integrated DALI supply
- Control of standard white or Tunable White light acc. DALI device type 8 (DT8)*
- Selected DALI parameters changeable via APP

Productkenmerken

- Compact light control with DALI interface
- Smart phone connection via Bluetooth to control and configure
- One DALI output channel (Broadcast or Groupcast)
- Up to 32 DALI luminaires connectable
- Supports up to 4 OSRAM DALI sensors and pushbutton couplers

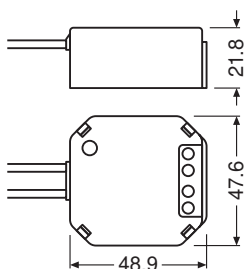
- Daylight-dependent regulation and presence-dependent control of light
- Separate pushbutton input to operate via standard pushbutton
- Supports DALI DT8 Tunable White driver
- Outputs with electronical reversible overtemperature, short-circuit, overload protection
- Length of the DALI control cable: up to 300 m
- Length of the pushbutton cable: up to 50 m
- Suitable for flush box mounting

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	3,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50/60 Hz
Werk frequentie	50/60 Hz

AFMETINGEN & GEWICHT



Lengte	49 mm
Breedte	48,00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	48.00 mm
Hoogte	22,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	22.00 mm
Product gewicht	40,00 g

KLEUREN & MATERIALEN

Kleur van het product	Lichtgrijs
-----------------------	------------

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+60 °C
-----------------------------	--------------

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Aantal stuuruitgangen	1
Aantal aansluitbare sensoren	4
Max. aansluitbare drukknopkoppelingen / sensoren	4
Inbedrijfstelling App	App (Android/iOS)
Groepen	4

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Nee
---------	-----

Dimmer interface	DALI
Type montage	Inbouwarmatuur/Geïntegreerde inbouwdoos
Zendbereik	15 m

CERTIFICATEN & NORMEN

Keurmerken	CE
Veiligheidsklasse	II
Type bescherming	IP20

Technische uitrusting

– Free App for iOS and Android available at the app store

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	DALI ACU BT Control
	Uitgebreide installatiegids	DALI ACU BT Control
	Conformiteitsverklaringen	DALI ACU BT
	Conformiteitsverklaringen UKCA	DALI ACU BT UK
	Certificaten	VDE
	EU Data Act	Connected Products and Related Software and Services

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4052899544819	Vouwdoos 1	81 mm x 81 mm x 46 mm	57.00 g	0.30 dm ³
4052899544826	Verzenddoos 60	344 mm x 254 mm x 278 mm	3847.00 g	24.29 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.