

OSRAM
DALI ACU BT
DALI dimmer module
Made in Germany
OSRAM GmbH
96049 Puchheim
Germany
www.osram.com

LED Temperature
T_{LED} = 20...+60°C
960mA
500...2000mA
DA+ DA- N L

CE
VDE
E5

RESET

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

- 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

- 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

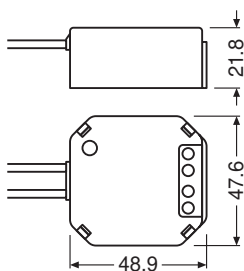
- Daylight-dependent regulation and presence-dependent control of light
- Separate pushbutton input to operate via standard pushbutton
- Supports DALI DT8 Tunable White driver
- Outputs with electronical reversible overtemperature, short-circuit, overload protection
- Length of the DALI control cable: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

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	3,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50/60 Hz
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza	49 mm
Larghezza	48,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	48.00 mm
Altezza	22,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	22.00 mm
Peso prodotto	40,00 g

COLORI E MATERIALI

Colore del prodotto	Grigio chiaro
---------------------	---------------

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+60 °C
----------------------	--------------

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Numero di uscite di controllo	1
Numero di sensori collegabili	4
Max. accoppiatori a pulsante / sensori collegabili	4
App per la messa in servizio	App (Android/ iOS)
Gruppi	4

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	No
-------------	----

Interfaccia per la regolazione	Mediante DALI
Tipo di installazione	Luminaire integration/Integrated in flush device box
Campo di trasmissione	15 m

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

Apparecchiatura / Accessori

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

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	DALI ACU BT Control
	Guida completa all'installazione	DALI ACU BT Control
	Dichiarazioni di conformità	DALI ACU BT
	Dichiarazioni di conformità UKCA	DALI ACU BT UK
	Certificati	VDE
	EU Data Act	Connected Products and Related Software and Services

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4052899544819	Astuccio 1	81 mm x 81 mm x 46 mm	57.00 g	0.30 dm ³
4052899544826	Cartone di spedizione 60	344 mm x 254 mm x 278 mm	3847.00 g	24.29 dm ³

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.