

## FICHE PRODUIT

### DALI ACU BT

DALI ACU BT | Contrôleurs pour systèmes de gestion de l'éclairage



#### Zones d'application

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

#### Avantages du produit

- 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

#### Caractéristiques du produit

- 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

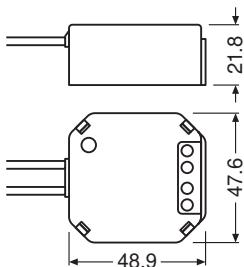
- Daylight-dependent regulation and presence-dependent control of light
- Separate pushbutton input to operate via standard pushbutton
- Supports DALI DT8 Tunable White driver
- Outputs with electronical reversible overtemperature, short-circuit, overload protection
- Length of the DALI control cable: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

## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	3,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz

## DIMENSIONS ET POIDS



Longueur	49 mm
Largeur	48,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	48.00 mm
Hauteur	22,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	22.00 mm
Poids du produit	40,00 g

## COULEURS ET MATÉRIAUX

Couleur du produit	Gris clair
--------------------	------------

## TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+60 °C
-------------------------------	--------------

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Nombre de sorties de contrôle	1
Nombre de détecteurs connectables	4
Nombre maximum de coupleurs de bouton-poussoir / détecteurs	4
Application de mise en service	Application (Android/ iOS)
Groupes	4

## CAPACITÉS

Gradable	Non
----------	-----

Gradateur	DALI
Type d'installation	Luminaires encastrés/Intégrés dans le boîtier de l'appareil
Plage du transmetteur	15 m

## CERTIFICATS ET NORMES

Labels et agréments	CE
Classe de protection	II
Type de protection	IP20

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

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

## TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 <a href="#">Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité</a>	DALI ACU BT Control
 <a href="#">Guide d'installation détaillée</a>	DALI ACU BT Control
 <a href="#">Déclarations de conformité</a>	DALI ACU BT
 <a href="#">Déclarations de conformité UKCA</a>	DALI ACU BT UK
 <a href="#">Certificats</a>	VDE
 <a href="#">EU Data Act</a>	Connected Products and Related Software and Services

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4052899544819	Etui carton fermé 1	81 mm x 81 mm x 46 mm	57.00 g	0.30 dm <sup>3</sup>
4052899544826	Carton de regroupement 60	344 mm x 254 mm x 278 mm	3847.00 g	24.29 dm <sup>3</sup>

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

## AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.