

FICHE PRODUIT

DALIECO BT CONTROL

DALIeco BT CONTROL | Contrôleurs pour systèmes de gestion de l'éclairage



Zones d'application

- Floor-standing luminaires
- Meeting rooms
- 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

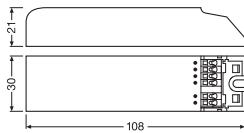
- Daylight-dependent regulation and presence-dependent control of light
- Separate pushbutton input to operate via standard pushbutton
- Supports DALI DT8 Tunable White driver
- Outputs with electronical reversible overtemperature, short-circuit, overload protection
- Length of the DALI control cable: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

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	3,00 W
Tension nominale	230 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz

DIMENSIONS ET POIDS



Longueur	108,00 mm
Largeur	31,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	31.00 mm
Hauteur	21,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	21.00 mm
Poids du produit	45,00 g

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	Luminaire encastré/Montage indépendant
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
- Ceiling or independent installation via ECO CI KIT possible

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité DALIeco BT control
 PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité DALIECO BT CONTROL
 PDF	Déclarations de conformité DALIeco BT RTC
 PDF	Déclarations de conformité UKCA DALIECO BT RTC CONTROL
 PDF	Certificats VDE
 PDF	EU Data Act Connected Products and Related Software and Services
Fichiers CAD/BIM	Nom du document
 STEP	CAO STEP 3D OT FIT 120 D LT2 L STEP 270220
 STEP	CAO STEP 3D DALIECO BT RTC CONTROL STEP 220120

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4052899988781	Etui carton fermé 1	160 mm x 35 mm x 40 mm	75.00 g	0.22 dm ³
4052899988798	Carton de regroupement 25	223 mm x 197 mm x 179 mm	2006.00 g	7.86 dm ³

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.

