

FICHE PRODUIT FLEX CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW

FLEX CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW | Interface pour interrupteurs d'éclairage standard, contrôle de jusqu'à 32 luminaires et jusqu'à 4 coupleurs bouton poussoir / détecteurs, installation dans des boîtiers d'encastrement standa



Zones d'application

- Éclairage d'une pièce individuelle jusqu'à 300 m² avec un contrôleur
- Jusqu'à 4 zones d'entrée et de sortie peuvent être contrôlées manuellement de manière synchronisée
- Connexion des détecteurs de luminosité et de présence pour un contrôle automatisé de l'éclairage
- Application RGB et blanc dynamique

Avantages du produit

- Compatible avec les interrupteurs d'éclairage standards
- Création de scène facile via l'application
- Simplification de démarrage grâce à des modes de fonctionnement prédéfinis
- Alimentation DALI intégrée
- Réglage de tous les paramètres via smartphone
- Jusqu'à 4 groupes contrôlables séparément
- Prise en charge de la fonction "swarm"

Caractéristiques du produit

- Contrôleur certifiée DALI-2 pour jusqu'à 32 luminaires et jusqu'à 4 détecteurs/ 4 coupleur de bouton poussoir
- Installation dans des boîtes d'encastrement standard
- Coupleur de bouton-poussoir pour contrôler séparément la luminosité et la température de couleur
- Un canal de sortie DALI (Broadcast ou Groupcast)
- Prend en charge les alimentations DALI DT8 Tunable White
- Connexion avec Smartphone via Bluetooth pour contrôler et configurer

- Longueur du câble de commande DALI : jusqu'à 300 m
- Longueur du câble du bouton-poussoir : jusqu'à 50 m

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

| Puissance nominale | 3,00 W |
|-----------------------------|---------------------|
| Tension nominale | 220240 V |
| Type de courant | Courant direct (DC) |
| Input current | 22 mA |
| Fréquence du réseau | 5060 Hz |
| Fréquence de fonctionnement | 50/60 Hz |

DIMENSIONS ET POIDS



| Longueur | 49,00 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 |
| Longueur à dénuder, côté primaire | 56 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 |
|---------------------------------------|-----------|
| Température maximale au point de test | 70 °C |
| Plage de température au point Tc | -20+60 °C |

Durée de vie

| Nombre de cycles de commutation | 30000 |
|---------------------------------|-------|

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

| Nombre de sorties de contrôle | 1 |
|---|----------------------------|
| Nombre maximum de coupleurs de bouton-poussoir / détecteurs | 4 |
| Nombre maximal de drivers connectés | 32 |
| Application de mise en service | Application (Android/ iOS) |

| Application de gestion de l'éclairage | Application (Android/ iOS) |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Groupes | 4 |

CAPACITÉS

| Gradable | Non |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Gradateur | DALI-2 |
| Nombre de sorties de contrôle | 1 |
| Type d'installation | Intégré dans le boîtier de l'appareil |

CERTIFICATS ET NORMES

| Labels et agréments | CE |
|----------------------|------|
| Classe de protection | П |
| Type de protection | IP20 |

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Application pour iOS et Android disponible gratuitement dans l'App Store

TÉLÉCHARGEMENTS

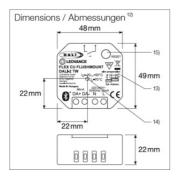
| | Documents et certificats | Nom du document | |
|--------------------------------|--|--|--|
| POF | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | FLEX CU FLUSH MOUNT DALI 2 TW | |
| POF | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | FLEX CU FLUSH MOUNT DALI-2 TW | |
| Guide d'installation détaillée | | Application Guide FLEX Control Units DALI2 | |
| Informations légales Ir | | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG | |
| Déclarations de conformité | FLEX CU FLUSH MOUNT DALI-2 TW | | |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4058075841901 | Etui carton fermé 1 | 81 mm x 81 mm x 46 mm | 57.00 g | 0.30 dm ³ |
| 4058075841918 | Carton de regroupement 60 | 344 mm x 254 mm x 278 mm | 3847.00 g | 24.29 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.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES





Références / Liens

- Pour plus d'informations, voir www.ledvance.com/light-management-systems

AVERTISSEMENT

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