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 m^2 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

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	3,00 W
Tension nominale	220…240 V
Type de courant	Courant direct (DC)
Input current	22 mA
Fréquence du réseau	50…60 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	5…6 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

Notes bas de page util. uniquem. produit	Disponible à partir de septembre 2024
Nombre de sorties de contrôle	1
Nombre maximum de coupleurs de bouton-poussoir / détecteurs	4
Nombre maximal de drivers connectés	32

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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	II
Type de protection	IP20

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

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

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	User Instruction / Safety Instructions	FLEX CU FLUSH MOUNT DALI 2 TW
PDF	User Instruction / Safety Instructions	FLEX CU FLUSH MOUNT DALI-2 TW
PDF	Guide d'installation détaillée	Application Guide FLEX Control Units DALI2
PDF	Legal information	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Declarations of conformity	FLEX CU FLUSH MOUNT DALI-2 TW

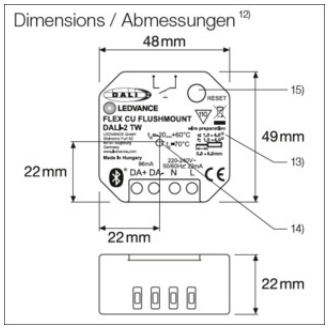
DONNÉES LOGISTIQUES

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.

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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.

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.