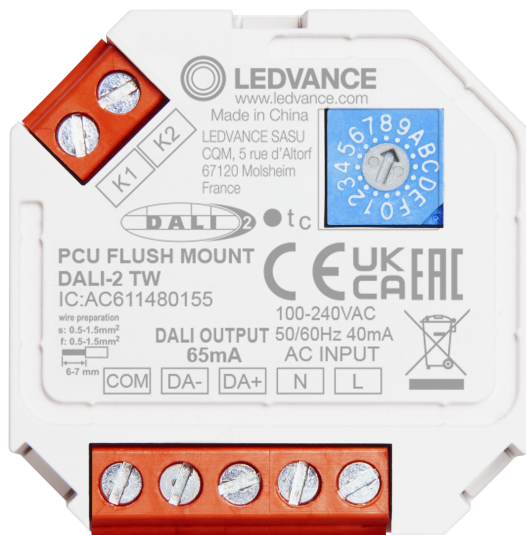


FICHE PRODUIT

PUSH CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW

PUSH CONTROL UNIT FM DALI-2 TW | Interface DALI-2 pour interrupteurs d'éclairage standard, installation dans un boîtier d'encastrement, permet un éclairage Tunable White (blanc dynamique)



Zones d'application

- Solution pièce individuelle avec jusqu'à 4 zones d'accès
- Salles de réunion et de conférence
- Restaurants
- Éclairage de commerces
- Domaines privés

Avantages du produit

- Compatible avec tous les modèles de boutons poussoirs courants
- Fonctionnement simple et intuitif
- Variation, commutation et sauvegarde manuelles
- Réglage individuel du niveau de luminosité et de la température de couleur
- Alimentation bus DALI intégrée (aucun branchement secteur requis)
- Le comportement après une coupure de courant peut être défini
- Installation facile avec câble de connexion pré-assemblé
- Compatible avec les luminaires DALI-2 ; bandes et lumières LED

Caractéristiques du produit

- Appareil de contrôle DALI-2 pour installation dans des boîtiers encastrés standards ou des rails DIN dans des armoires électriques
- Jusqu'à 4 variateurs peuvent être connectés en parallèle pour configurer plusieurs points de contrôle
- Synchronisation automatique entre les points de contrôle
- Nombre de luminaires DALI par variateur : jusqu'à 25
- Longueur du câble de commande DALI : jusqu'à 300 m

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	2,50 W
Tension nominale	100...240 V
Input current	40 mA
Intensité de sortie	65 mA
Fréquence du réseau	50...60 Hz

DIMENSIONS ET POIDS



Longueur	45,00 mm
Largeur	45,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	45.00 mm
Hauteur	20,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	20.00 mm
Section du câble au primaire	0.5...1.5 mm ²
Longueur à dénuder, côté primaire	6...7 mm
Poids du produit	44,00 g

COULEURS ET MATÉRIAUX

Couleur du produit	Blanc
--------------------	-------

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-25...+50 °C
Température maximale au point de test	58 °C
Plage de température au point Tc	-25...+50 °C

Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	50000
---------------------------------	-------

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Nombre de sorties de contrôle	1
-------------------------------	---

Nombre de détecteurs raccordables (uniquement les détecteurs avec contact de commutation secteur)	16
Nombre maximal de drivers connectés	25
Application de mise en service	Prêt à l'emploi
Groupes	1

CAPACITÉS

Gradable	Oui
Gradateur	DALI-2
Plage de gradation	1...100 %
Type d'installation	Intégré dans le boîtier de l'appareil

CERTIFICATS ET NORMES

Labels et agréments	CE / UKCA / EAC
Classe de protection	II
Type de protection	IP20

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	PCU FLUSH MOUNT DALI-2 TW
	Guide d'installation détaillée	Application guide PCU FM DALI-2 TW
	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informations légales	Safety Insert G11210554
	Déclarations de conformité	PCU FLUSH MOUNT DALI-2 TW
	Déclarations de conformité UKCA	PCU FLUSH MOUNT DALI-2 TW
Fichiers CAD/BIM		Nom du document
	CAO STEP 3D	PCU FLUSH MOUNT DALI-2 TW

DONNÉES LOGISTIQUES

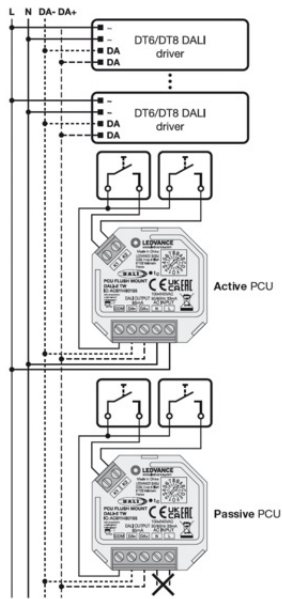
Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075837584	Etui carton fermé 1	45 mm x 86 mm x 100 mm	69.00 g	0.39 dm ³

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854295737	Carton de regroupement 20	245 mm x 192 mm x 225 mm	1654.00 g	10.58 dm³

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

Wiring scheme /
Anschluss-Schema



Maximum number of devices /
Maximale Geräteanzahl

Active PCU FLUSH MOUNT DALI-2 TW	1	2	3	4
Passive PCU FLUSH MOUNT DALI-2 TW	1	2	1	–
DALI drivers	25	50	75	100

Références / Liens

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

AVERTISSEMENT

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