

Contrôleur DALI Broadcast

DAL-01

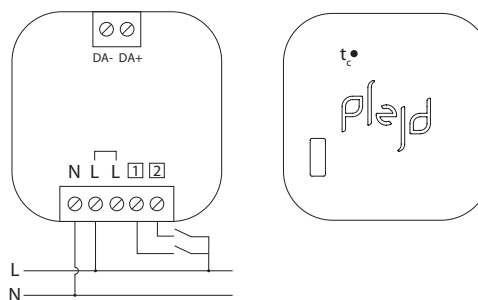
Le DAL-01 est utilisé pour contrôler les produits d'éclairage via un bus DALI avec fonctionnalité de broadcast. Le produit dispose d'un bloc d'alimentation intégré pour alimenter le bus DALI jusqu'à 64 charges, de sorte qu'aucun équipement supplémentaire n'est nécessaire autre que les lumières ou les pilotes DALI.

Le produit prend en charge la lumière blanche modulable (Device Type 8, DT8) pour le contrôle de la température de couleur. Il dispose de deux entrées de contrôle séparées utilisant un bouton poussoir ou un capteur de mouvement et permet également un contrôle sans fil via d'autres produits. Le produit dispose également de fonctions temporelles intégrées, par exemple le minuteur, ainsi que les planifications astronomiques et horaires.



Données techniques

Électricité secteur	230 V CA/50 Hz, max. 0,05 A
Puissance en veille	0,4 W
Température de fonctionnement externe	De -25 à +35 °C
Dimensions	46x46x18 mm
Bus DALI	Max. 64 charges DALI Courant d'alimentation garanti 128 mA Courant d'alimentation maximal 150 mA Longueur de câble max. 300 m (1,5 mm ²) Isolation principale
Protection	Logiciel de surchauffe Protection contre les courts-circuits
Surface du câble	Connexions : 0,5-4,0 mm ²
Radio	
Maillage 2,4 GHz Bluetooth®	Portée de la radio : Environ 10 m à l'intérieur. La technologie de maillage Plejd étend la portée en permettant aux appareils de communiquer entre eux.



Installez le produit dans le boîtier d'appareillage derrière le bouton poussoir/couvercle du boîtier ou fixez-le avec MNT-01 (non inclus) sur le mur ou le rail DIN.