ALADIN EnO Récepteur AMD 4 canaux, DALI-Controller, Broadcast

(Module d'antenne et module alimentation électrique requis)



Contrôleur DALI du système AMD (extension), 4 canaux, sans alimentation (ALT) du BUS interne. Le contrôleur est commandé par des poussoirs radio ALADIN, des détecteurs de mouvement, des contacts de porte, etc. (tous fonctionnent sans câblage et sans batterie). Jusqu'à 18 appareils DALI (slaves) peuvent ainsi être commandés par des prôtocole BROADCAST. L'appairage est rapide et simple grâce commutateurs rotatifs professionnels et boutons. Le contrôleur commande les éclairages DALI (slaves) comme 1 groupe dans les fonctions : ON / OFF / Variation / Mémoire. Il est à installer dans une armoire électrique (rail DIN). Jusqu'à 128 modules AMD divers, ou modules d'antenne, peuvent être facilement combinés par le BUS du module (connecteur RJ12). Connexion radio sécurisée même dans les grands bâtiments, car un nombre importants de modules d'antenne peuvent être connectés en série au système AMD par le BUS d'antenne (câble G51). 4 sorties peuvent être réglées indépendamment les unes des autres. Le récepteur peut également être commandé par des émetteurs dotés de la dernière technologie de cryptage sécurisé.

No d'article:	**E-No:**	**Couleur:**
300470	404 672 109	gris clair

Fonctions:

- Commutation / variation via DALI Broadcast
- DALI-Master, contrôle les luminaires DALI + les ballasts électroniques DALI
- Commande via poussoirs radio ALADIN, détecteurs de mouvement, contacts de porte, les multicapteurs
- Fonction à 2 touches avec mémoire (standard)
- Fonction à 2 touches avec valeur fixe (30-80%) à la mise sous tension
- Fonction à 1 touche avec mémoire
- Fonction 1 bouton pour les télécommandes avec mémoire
- Minuterie avec valeur fixe (60-100%) et durée (2-30 min)
- Minuterie avec avertissement d'arrêt, avec valeur fixe (60-100%) et durée (2-30 min)
- Détecteur de mouvement automatique/semi-automatique (div. valeurs)
- Commutateur de carte d'hôtel (div. valeurs)
- Commande de porte/fenêtre (contact de porte / poignée de fenêtre)
- Capteur de luminosité (multi-capteur)
- Commande de scènes (div. poussoirs radio)
- Comportement de redémarrage réglable (après une coupure de tension)
- Commande possible via passerelle KNX, y compris message d'état (valeur de variation en %)

Domaine d'applications:

- Dans toutes les installations avec éclairage DALI
- Alimentation intégrée / jusqu'à 18 abonnés DALI
- Dans les bureaux / commerces / écoles / bâtiments privés, etc.

Caracteristiques techniques:

Fréquence / Protocole radio:	868,3 MHz / EnOcean
Alimentation électrique:	24 V DC / BUS
Autoconsommation:	< 0.5 W
Consommation personnelle:	Opération max. 35 mA / 0.9 W
Types de charges:	■ DALI-Bus: 10 - 22,5 V
Alimentation d'énergie:	■ Tension 24V ■ Système de bus
Température ambiante:	-20° à +50° C
Protection par fusibles:	max. 13A
Type de protection:	IP20
Production:	CH, EU
Intégration avec/dans:	■ EnOcean récepteur AMD ■ KNX- / BACnet- / Modbus-passerelle
Contrôle/Utilisation:	■ Commande d'éclairage ■ Commande et commutations div. ■ Commande DALI ■ Commande max. 18 participants / slaves
Certification:	CE
Conformité:	■ RED-2014/53/EU ■ REACH-1907/2006 ■ RoHS-2015/863/EU (RoHS3) ■ EN 60669
Dimensions en mm (LxLxH/P):	**L L H** 54 87 63
Installation:	Montage en armoire de commande / boîtier de distribution / rail DIN 35 mm

Livraison:

- 1 x récepteur AMD (3UM)
- 1 x câble module BUS fiche RJ12
- 1 x Notice en Fr / De

Documents de produits:

Flextron SA
Lindauerstrasse 15
CH-8317 Tagelswangen

Tél. +41 (0)52 347 29 50
info@flextron.ch
www.flextron.ch