

# 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 protocole BROADCAST. L'appariage 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.



<b>No d'article:</b> 300470	<b>E-No:</b> 404 672 109	<b>Couleur:</b> 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.

### Caractéristiques techniques:

<b>Fréquence / Protocole radio:</b>	868,3 MHz / EnOcean		
<b>Alimentation électrique:</b>	24 V DC / BUS		
<b>Autoconsommation:</b>	< 0.5 W		
<b>Consommation personnelle:</b>	Opération max. 35 mA / 0.9 W		
<b>Types de charges:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ DALI-Bus: 10 - 22,5 V</li> </ul>		
<b>Alimentation d'énergie:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tension 24V</li> <li>■ Système de bus</li> </ul>		
<b>Température ambiante:</b>	-20° à +50° C		
<b>Protection par fusibles:</b>	max. 13A		
<b>Type de protection:</b>	IP20		
<b>Production:</b>	CH, EU		
<b>Intégration avec/dans:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ EnOcean récepteur AMD</li> </ul>		
<b>Contrôle/Utilisation:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Commande d'éclairage</li> <li>■ Commande et commutations div.</li> <li>■ Commande DALI</li> <li>■ Commande max. 18 participants / slaves</li> </ul>		
<b>Certification:</b>	CE		
<b>Conformité:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ RED-2014/53/EU</li> <li>■ REACH-1907/2006</li> <li>■ RoHS-2015/863/EU (RoHS3)</li> <li>■ EN 60669</li> </ul>		
<b>Dimensions en mm (LxLxH/P):</b>	<b>L</b>	<b>L</b>	<b>H</b>
	54	87	63
<b>Installation:</b>	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: