# **ALADIN EnO DALI Controller, Broadcast**

## Pour commutation/variation des éclairages DALI

Le contrôleur ALADIN EnO DALI (DALI Master) commute et fait varier l'éclairage via le bus DALI avec des commandes provenant de l'émetteur ALADIN. Le contrôleur est commandé par des boutons-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 à 2 commutateurs rotatifs professionnels (fonction/paramètres) et 2 boutons LED (appairage/effacement). Une configuration via un logiciel n'est pas nécessaire. Le contrôleur commande les éclairages DALI (slaves) comme 1 groupe dans les fonctions : ON / OFF /

No d'article:	E-No:	Couleur:
300505	205 640 069	verte

#### 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

Fonction à 1 touche avec mémoire

Fonction 1 bouton pour les télécommandes avec

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/semiautomatique (div. valeurs)

Commutateur de carte d'hôtel (div. valeurs)

Commande de porte/fenêtre (contact de porte / poignée de fenêtre)

Capteur de luminosité (multi-capteur)

Capteur d'accélération (multi-capteur)

Commande de scènes (div. poussoirs radio)

Fonction répéteur réglable

Comportement de redémarrage réglable (après une coupure de tension)

Avec support de montage pour une meilleure réception radio (par ex. installation encastrée avec couvercle

Chaque fonction dispose de divers paramètres (temps, valeurs, affectation des manettes, etc.).

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

Max. 16 émetteurs programmables (avec/sans cryptage

Dans les bureaux / commerces / écoles / bâtiments privés,

Dans les installations KNX avec commande DALI

Commande possible via smartphone / compatible Smart Home / Homee à partir de l'étiquette de l'appareil avec []



### Caracteristiques techniques: , **.** . .

Fréquence / Protocole radio:	868,3 MHz / EnOcean	
Alimentation électrique:	230V~ / 50 Hz	
Autoconsommation:	< 0.5 W	
Types de charges:	■ DALI-Bus: 10 - 22,5 V	
Température ambiante:	-20° à +50° C	
Protection par fusibles:	max. 10A	
Type de protection:	IP20	
Production:	CH - Suisse	
Intégration avec/dans:	■ Emetteurs ALADIN EnOcean ■ KNX-passerelle	
Contrôle/Utilisation:	<ul> <li>Commande DALI</li> <li>Commande max. 18 participants / slaves</li> <li>Consommation électrique des participants max. 20 mA</li> <li>Smart-Home / Homee / par mobile phone</li> </ul>	
Certification:	CE	
Conformité:	■ RED-2014/53/EU ■ REACH-1907/2006 ■ RoHS-2015/863/EU (RoHS3) ■ ICE 60669-2-1:2021 ■ ICE 60669-1:2017 ■ EN 60669-1:2018 ■ EN 60669-2-1; 2004 +A1:2009 +A12:2010	
Dimensions en mm (LxLxH/P):	L L H	
	48 44 25	
Installation:	ENC / APP (plaque de montage inclus)	
Installation en combinaison	Oui - possible	

000 2 1411 / 5 0

### Livraison:

1 x Controller radio ALADIN EnO DALI 1 x cadre de montage (pour ENC ou APP) Notice en F / A





