

**Description**

Le dispositif est une interface entre les systèmes MyHOME/Lighting Management (Gestion Lumières) et les dispositifs pilotables sous protocole DALI-2 (Digital Addressable Lighting Interface).

Il dispose de 2 sorties indépendantes pour contrôler jusqu'à 32 ballasts DALI (2 groupes de 16 lampes) -2. Les fonctions supportées sont les suivants : ON/OFF, variateur, RGBW (colour and tunable white) et Fade in-out.

Le dispositif peut être installé sur une installation MyHOME à travers la configuration effectuée sur l'application H+P. Idéal quand ne sont présentes que quelques lampes DALI-2 sur l'installation.

Les boutons avec voyant indicateur sélectionnent les modes de fonctionnement SCS et DALI. La touche SCS (10) place le dispositif en configuration virtuelle et les touches DALI (4 et 5) servent à allumer, à éteindre et à régler les sorties DALI : la (4) pour la sortie 1 et la (5) pour la sortie 2.

**NOTE:** La fonction DALI-2 est disponible et supportée uniquement par les serveurs MyHOME F460, F461 et Classe 300EOS.

En cas d'installations existantes avec le serveur MHS1, nous garantissons la possibilité de mise à jour de l'installation et d'extension fonctionnelle à travers la fonction backup & restore directement sur H + P, sans devoir à nouveau configurer intégralement l'installation.

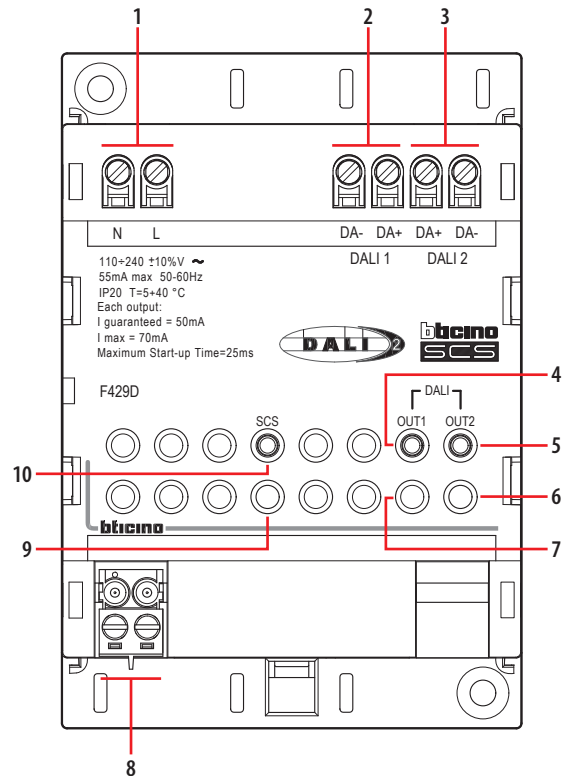
**Caractéristiques techniques**

Température de fonctionnement :	5 – 40 °C
<b>Entrée BUS SCS</b>	
Alimentation :	18 – 27 Vcc
Absorption :	6 mA
<b>Entrée 230 Vac</b>	
Tension :	110 – 240 Vac
Fréquence de fonctionnement :	50/60 Hz
Absorption :	55 mA max
<b>Sortie DALI</b>	
Tension nominale :	16 Vcc
Puissance nominale :	1,1 W
Courant max. :	70 mA (chaque sortie)
Courant garantie :	50 mA (chaque sortie)
Temps de démarrage maximum :	25 ms
Nombre de dispositifs DALI contrôlables :	16 pour chaque sortie, pour un total de 32
Longueur maximum du câble :	300 m
Section du câble :	1,5 mm <sup>2</sup>

**Données dimensionnelles**

Dimensions: 4 modules DIN.

Vue frontale



**Légende**

1. Bornes de branchement PRIMAIRE
  2. Bornes de branchement 1 commande DISPOSITIF DALI
  3. Bornes de branchement 2 commande DISPOSITIF DALI
  4. Bouton ON/OFF charges 1 commande DISPOSITIF DALI
  5. Bouton ON/OFF charges 2 commande DISPOSITIF DALI
  6. Voyant d'indication sortie 2 commande DISPOSITIF DALI \*
  7. Voyant d'indication sortie 1 commande DISPOSITIF DALI \*
  8. Bornes de branchement BUS SCS
  9. Voyant d'indication sortie BUS SCS  
 Voyant vert fixe = alimentation présente  
 Voyant orange/vert clignotant rapide = aucune configuration  
 Voyant orange/vert clignotant intermittent = configuration en cours
  10. Bouton pour configuration SCS
- \* Voyant orange fixe = au moins un réacteur sur la sortie DALI est en ON  
 Voyant vert = sortie configurée et tous les réacteurs en OFF  
 Voyants éteints = sortie non configurée  
 Voyant orange/vert clignotant = adressage et acquisition des réacteurs DALI en cours

**Configuration**

Pour la configuration et l'installation du dispositif et pour toute autre information, faire référence à l'App ou à la documentation téléchargeable en se rendant sur le site :



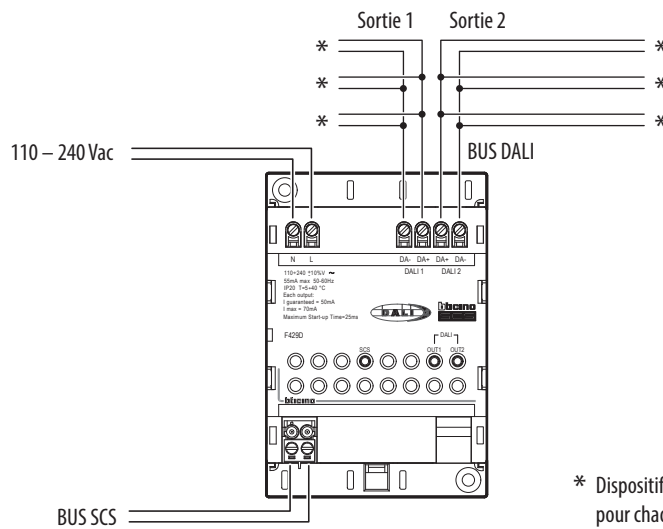
www.homesystems-legrandgroup.com

Download the Home + Project App



ANDROID: nécessite Android 5.0 ou suivant avec accès à Google Play.  
iOS: nécessite un iPhone avec iOS 12.0 ou suivant.

**Schémas de branchement**



\* Dispositifs DALI: max. 16 ballasts pour chaque sortie

**Adressage et acquisition des réacteurs**

Légende LED	
	Orange 0,1 ON / 0,1 OFF
	Orange 0,2 ON / 0,5 OFF
	Orange 0,5 ON / 0,5 OFF
	Vert fixe



**Adressage et acquisition des réacteurs ajoutés après la première acquisition**

Légende LED	
	Vert fixe
	Orange fixe
	Orange 0,5 ON / 0,5 OFF

