



- **Le plus petit module DALI pour 400VAC, jusqu'à 10 participants DALI.**
- **Consommation électrique très faible, max. 2 watts.**
- **Mise en service facile par Casambi.**

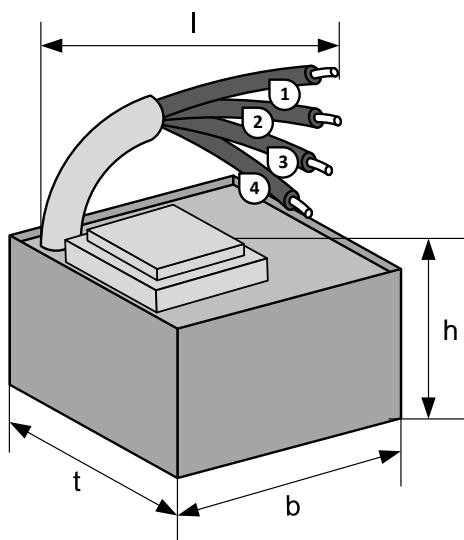
Le module DALI LIGA.AIR.DALI.400.0.5M est contrôlé par l'application CASAMBI.

Le module se connecte directement entre 2 phases 400 VAC et possède une sortie DALI-BUS qui peut être chargée jusqu'à 20mA maximum (10 abonnés DALI).

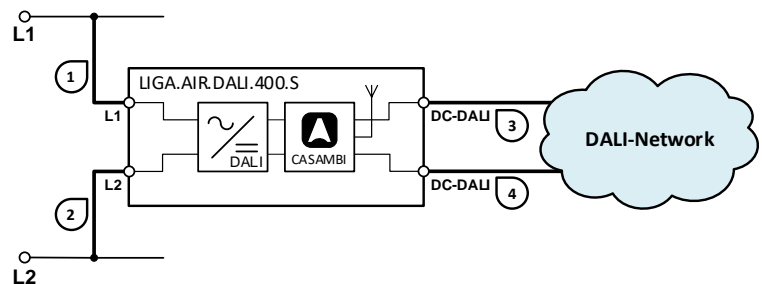
L'ensemble du module est moulé dans un boîtier noir en ABS, aux dimensions de 50 x 50 x 36 mm.

Le design extrêmement compact du boîtier permet un montage facile dans des candélabres, des goulottes de câbles, etc.

#### Dimensions:



#### Schéma:



**Installation par un électricien qualifié conformément aux prescriptions locales !**



**Données techniques:**

Dimensions (P x L x H)	50 x 50 x 36mm
Poids	220g
Couleurs	Boîtier noir
Montage	Boîtier encastré, canal de câbles, etc.
Conditions d'environnement	Fonctionnement : température -20 ... 50°C, humidité < 85%rH Stockage : température -25 .... 65°C, humidité < 95%rH
Indice de protection / classe de protection	IP64 selon EN-60529 / classe de protection II
Connexions alimentation	Câble, toron (1+2) x 0,75mm <sup>2</sup> (AWG19), L = 500mm : Noir (1) : L1, conducteur polaire 1 Noir (2) : L2, conducteur polaire 2
Raccords sortie DALI	Câble, toron (3+4) x 0.75mm <sup>2</sup> (AWG19), L = 500mm : 2 x noir (3+4), DALI BUS Tension 17 Volt I out max. 20mA (env. 10 participants)
Tension d'alimentation / fréquence	400VAC, 50-60Hz
Puissance absorbée	Max. 2W, 0.7W en veille
Normes	Directive basse tension 2014/35/UE selon EN 60669-2-1 Directive CEM 2014/30/UE
Normes du module CASAMBI	Contrôle sans fil Bluetooth 4.0
Gradation et commutation	Réglable au moyen de l'application CASAMBI (App Store, Google Play)
Applications	Variation et commutation de composants DALI, 1 canal / Broadcast
Contenu de la livraison	1 module DALI

**Appareils compatibles:**



iPhone 4S ou ultérieur  
 iPad 3 ou ultérieur  
 iPod Touch 5e génération ou ultérieur  
 Android 4.4 KitKat ou ultérieur Appareils fabriqués après 2013 avec prise en charge complète de Bluetooth 4.0

**Portée:**



CASAMBI utilise la technologie de réseau MESH. Chaque appareil se comporte comme un répéteur et rafraîchit le signal Bluetooth reçu pour les appareils suivants.

Des portées plus importantes peuvent donc être obtenues avec d'autres appareils CASAMBI.

1) La portée dépend aussi fortement de l'environnement et des obstacles tels que les murs et les matériaux de construction..

