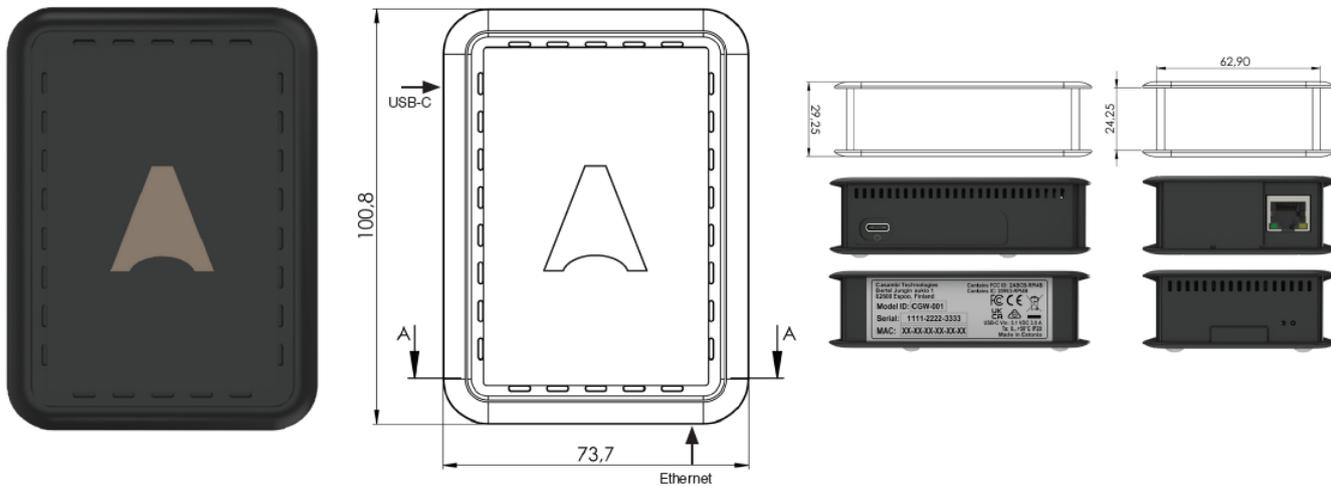


### Casambi Cloud Gateway

**CGW-001-PSU**

**CGW-001-POE**

Recevez les données de votre réseau Casambi et contrôlez-le à distance depuis internet avec le Casambi Cloud Gateway. Deux variantes du produit sont disponibles, PSU (CGW-001-PSU) et activée par PoE (CGW-001-POE). La version Power Supply Unit (PSU) contient un adaptateur numérique qui convient pour l'UE, UK, US, AU et RPC. La version Power over Ethernet (PoE) contient un répartiteur afin de séparer le courant des données et de le brancher dans une entrée différente.



### Certifications

Contient FCC ID : 2ABCB-RPI4B

Contient IC : 20953-RPI4B



Câble PSU



Câble PoE

[www.casambi.com](http://www.casambi.com)

Sous réserve de modification des informations de ce document.  
Casambi Cloud Gateway v1.0

## Interface utilisateur et Fonctionnalité

Le Casambi Cloud Gateway offre en grande partie les mêmes fonctionnalités que l'application Casambi, cette dernière étant la même interface utilisateur pour cette passerelle.

### Options du système d'éclairage

- Faire varier ou éteindre/allumer un seul ou tout un groupe de luminaires
- Faire varier ou éteindre/allumer un ensemble réseau
- Éteindre/allumer des scènes ou animations
- Contrôle de température de la couleur, de la teinte et de la saturation en utilisant le curseur de contrôle dans l'application.
- Créer et modifier la fonction minuterie

### Sécurité

- Les instructions pour les réglages réseau requis sont fournies dans le guide d'installation.
- Le Casambi Cloud Gateway initie tout le trafic réseau, il n'y a pas de connexions réseaux entrantes.
- Toutes les connexions internet sont cryptées (HTTPS).
- Nous recommandons aux installateurs de suivre les meilleurs pratiques du secteur, comme d'ajouter la passerelle à un réseau qui est séparé des appareils critiques pour l'entreprise et d'entreposer la passerelle dans un lieu sécurisé.

### Informations supplémentaires

- Pour usage intérieur uniquement
- Utiliser un Casambi Cloud Gateway par réseau Casambi
- Fonctionne avec la version Casambi Evolution
- Pour le contrôle et la surveillance à distance d'un réseau Casambi en temps réel
- La mise en service à distance, la configuration et la mise à jour de nouveaux nœuds ne sont pas possible via la passerelle.

## Spécification technique

Le Casambi Cloud Gateway est fourni avec des connectivités Ethernet et WiFi pour l'accès internet et une mémoire flash sur une Carte SD dédiée. Il est basé sur le Raspberry Pi4, qui possède 47 certifications, dont CE, FCC, IC, UK CA, KCC, et présente les caractéristiques suivantes :

- Broadcom BCM2711, Quad-core Cortex-A72 (ARM v8) 64-bit SoC @ 1.5GHz
- 4GB LPDDR4-3200 SDRAM
- 2.4 GHz and 5.0 GHz IEEE 802.11ac wireless, Bluetooth 5.0, BLE
- Gigabit Ethernet
- USB-C and Ethernet ports
- 5V DC via USB-C connector (minimum 3A)
- Power over Ethernet (PoE) enabled
- Operating temperature: 32 – 122 degrees F ambient (0 – 50 degrees C ambient).



web : [casambi-france.com](http://casambi-france.com)  
mail : [contact@casambi-france.com](mailto:contact@casambi-france.com)

TRADUIT par L'entreprise ALLIANCE LED.

ALLIANCE LED partenaire privilégié CASAMBI en France.