

Gate Casambi

Overview

The Gate Casambi enables seamless native integration with Casambi, unlocking effortless connectivity and advanced lighting control within the Protopixel ecosystem.

Integrate Casambi devices seamlessly into Protopixel and expand possibilities: effortless configuration, control, and real-time status overview through a floor plan interface. Scale your Casambi projects to larger, more ambitious installations with ease.

- Individual control and management of Casambi devices
- Visual placement of devices within an interactive floor plan
- Real-time status monitoring through bidirectional communication
- Creation of moods, schedules, and behaviours
- Full compatibility with the entire Protopixel platform and ecosystem
- Historical logging of key activities and events
- Creation of moods, schedules, and behaviours
- Local API available for seamless integration with building management systems (BMS)
- Compatible with white and tunable white luminaires
- Compatible with Casambi keypads
- Control up to 12 devices per Gate

You can find more resources at our [Zendesk Help Center](#)

Hardware supplied by Lithernet

Resumen general

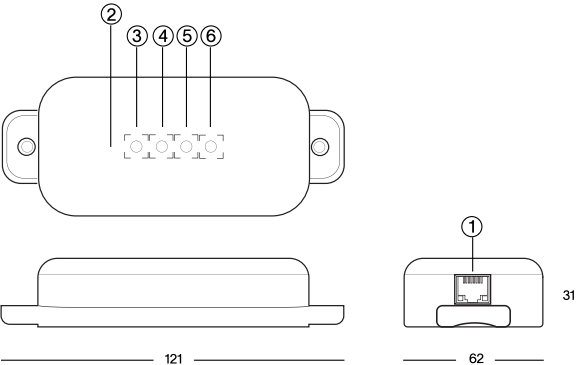
El Gate Casambi permite una integración nativa perfecta con Casambi, lo que ofrece una conectividad sin esfuerzo y un control avanzado de la iluminación dentro del ecosistema Protopixel.

Integre los dispositivos Casambi a la perfección en Protopixel y amplíe las posibilidades: configuración sin esfuerzo, control y visión general del estado en tiempo real a través de una interfaz de plano de planta. Amplíe sus proyectos Casambi a instalaciones más grandes y ambiciosas con facilidad.

- Control y gestión individualizados de los dispositivos Casambi.
- Colocación visual de los dispositivos en un plano interactivo.
- Supervisión del estado en tiempo real a través de la comunicación bidireccional.
- Creación de ambientes, horarios y comportamientos.
- Compatibilidad total con toda la plataforma y el ecosistema Protopixel.
- Registro histórico de actividades y eventos clave.
- Creación de ambientes, horarios y comportamientos.
- API local disponible para una integración perfecta con los sistemas de gestión de edificios (BMS).
- Compatible con luminarias blancas y blancas regulables.
- Compatible con teclados Casambi.
- Control de hasta 12 dispositivos por puerta.

Encuentra más recursos en nuestro [Zendesk Help Center](#)

Hardware provisto por Lithernet



All measures indicated in mm		Todas las medidas indicadas en mm
1	PoE power supply	Fuente de alimentación PoE
2	Internal button	Botón interno
3	Operating LED	LED de funcionamiento
4	Network status	Estado de la red
5	UDP LED	LED UDP
6	TCP/IP LED	LED TCP/IP

Dimensions Dimensiones		
Width	Ancho	121 mm
Depth	Profundidad	62 mm
Height	Altura	31 mm

Communications Comunicaciones	
Ethernet	
BLE-Mesh Casambi	

Power Potencia		Power supply not included Fuente de alimentación no incluida
Input voltage	Tensión de entrada	PoE (802.3af, 802.3at)

Control	More here	Control	Más aquí
Casambi network with a maximum of 12 elements. Compatible with devices that support white and tunable white luminaires, as well as Casambi keypads for local control.		En red Casambi con un máximo de 12 elementos. Compatible con dispositivos que admiten luminarias blancas y blancas regulables, así como teclados Casambi para control local.	

Status Indicators	More here	Indicadores de estado	Más aquí
4 LED RGB	Color and pattern indicate device status	4 LED RGB	El color y el patrón indican el estado del dispositivo.

System Architecture Arquitectura del sistema

