

## Casambi Mesh-Repeater für Stromschienen

Reichweitenvergrößerung des Casambi Systems.



Artikelnr. schwarz: 1033TB / Artikelnr. weiß: 1033TW

### Beschreibung

Der AIMOTION Mesh-Repeater nutzt das Casambi Bluetooth Low Energy Mesh Netzwerk zur Reichweitenvergrößerung.

- Reichweitenvergrößerung des Casambi Systems
- Einfach in die Stromschiene einsetzen
- 3-Phasen Wahlscheibe
- iBeacon aktivierbar

### Technische Daten

Beschreibung	Eigenschaften
Betriebsspannung	85-240 VAC / 50 Hz
Frequenzband	2,4...2,483 GHz / +4 dBm
Max. Leistungsaufnahme	0,3 W
Umgebungstemperatur	-20...+45 °C
Lagertemperatur	-25...+75 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Gewicht	88 g
Gehäusematerial	Flammhemmendes Polycarbonat
Gehäusefarbe	Schwarz oder Weiß
Abmessungen	134 x 65 x 32 mm

#### Konformitätserklärung:

Hiermit erklärt die AIMOTION GmbH, dass sich das Produkt Mesh-Repeater für Stromschienen in Übereinstimmung mit der Richtlinie 2014/53/EU befindet. Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter <https://www.aimotion-smartliving.de/de/support/download/> in der Produktkategorie Zubehör.

### Kompatibilität

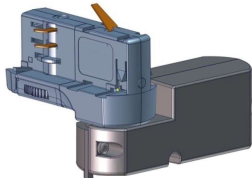
- Nordic Aluminium
- ERCO
- iGuzzini
- Zumtobel Staff
- Eutrac
- Concord
- Crossline
- Hoffmeister
- Nordic Light
- Unipro
- Stucchi
- Alle gängigen Stromschienen EU

### Montage

Der Mesh-Repeater wird als normaler Adapter an der Stromschiene montiert. Wählen Sie über die Wählescheibe die richtige Phase der Schiene aus, anschließend schalten Sie die Spannung der Schiene ein.

### Entfernen des Adapters aus der Beleuchtungsschiene

Vor dem Entfernen des Adapters aus der Schiene muss das Gehäuse um 90° gedreht werden.



#### Hinweis

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 07.2021.

## Casambi Mesh-Repeater for Track Systems

Range extension of the Casambi system



Article no. black: 1033TB / Article no. white: 1033TW

### Description

The AIMOTION Mesh-Repeater uses the Casambi Bluetooth Low Energy Mesh network to extend the range.

- Range extension of the Casambi system
- Simply insert into the conductor rail
- 3-phase selector disc
- iBeacon can be activated

### Technical Data

Description	Features
Operating voltage	85-240 VAC / 50 Hz
Operating frequencies	2,4...2,483 GHz / +4 dBm
Standby power	0,3 W
Ambient temperature, ta	-20...+45 °C
Storage temperature	-25...+75 °C
IP rating	IP20
Protection class	I
Weight	88 g
Housing material	Flame retardant polycarbonate
Housing colour	Black or white
Dimensions	134 x 65 x 32 mm

#### Declaration of Conformity:

Hereby AIMOTION GmbH declares that the product Mesh-Repeater for Track Systems is in compliance with Directive 2014/53/EU. The detailed declaration of conformity can be found at <https://www.aimotion-smartliving.de/en/support-en/download/> in the product category Accessories.

### Compatibility

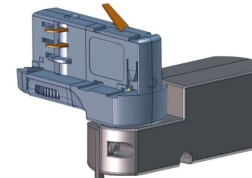
- Nordic Aluminium
- ERCO
- iGuzzini
- Zumtobel Staff
- Eutrac
- Concord
- Crossline
- Hoffmeister
- Nordic Light
- Unipro
- Stucchi
- Alle gängigen Stromschienen EU

### Mounting

The Mesh-Repeater is mounted as a normal adapter on the busbar. Select the correct phase of the rail via the selector disc connect the voltage of the rail.

### Removing the adapter from the lighting rail

Before removing the adapter from the rail, the housing must be rotated 90°.



#### Notice

Technical changes and errors excepted. 07.2021.