

Casambi Bluetooth Trailing Edge Dimm

EI-nr: 4508012

Alle produkter fra Casambi har følgende funksjoner:

- Oppretter automatisk ett trådløst mesh nettverk med andre Casambiprodukter.
- Trådløs styring via Casambi appen for smarttelefoner og nettbrett, helt gratis
- Integrerbar mot vanlige veggbrytere for dimming og scene styring.
- Støtte for eksterne av og på bevegelse sensorer.



Med gratis appen til Casambi er det også mulig å bruke følgende funksjoner med CBU-TED:

- Dimme en eller flere armaturer med enkel berøring på skjermen.
- Kontrollér lyskilder visuelt direkte fra bilder av for eksempel din butikk, kontor eller møterom.
- Sett opp enkle eller komplekse scenarier med én eller flere armaturer. Det er mulig å sette opp 255 ulike scenarier med opptil 127 Casambi enheter i hver scene. Hver enkelt armatur i scene kan ha forskjellige lysnivåer, farger og fargetemperaturer.
- Bruk tidsstyring for å slå av og på scener ved en ønsket tidspunkt.
- Definer sikkerheten i nettet. Det finnes fire forskjellige sikkerhetsnivåer for kontroll.

Produktene bruker Casambi Low Energy mesh nettverk for å styre og kontrollere lyskildene.

Styrken til et meshnettverk er ideelt for å kontrollere flere lyskilder i samme nettverk uten gateways, routere, repeaters eller ekstra kontrollkabler.

Produktene fra Casambi bruker Bluetooth Low Energy for å skape en direkte kobling mellom mobil/nettbrett og lyskilde.

TEKNISKE DATA**Input**

Spenningsområde: 85-240 VAC

Frekvens: 50-60 Hz

Maks. Inngangsstrøm : 0,43 A

Stand-by forbruk:

Output

Maks. belastning:

Gløde og høyspenning halogenpærer :

100 W @ 230 VAC

Høyspenning AC LED moduler:

100 W @ 230 VAC

Dimbar LED og CFL pærer:

100 W @ 230 VAC

Dimbare elektroniske transformatorer:

100 W @ 230 VAC

Maks. strømtrekk: 0,43 A

Min. belastning : 1 W

Maks. startstrøm: 10 A, 100ms

Radio Sender/Mottaker

Drifts frekvenser: 2,4...2,483 Ghz

Maks.utgangseffekt: +4 dBm

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur, ta: -20...+45 °C

Maks. kapslings temperatur, tc: +75 °C

Lagringstemperatur: -25...+75 °C

Maks. relativ luftfuktighet: 0...80%, ikke kondenserende

Tilkoblinger

Kabeltvverrsnitt, (entrådet og flertrådet): 0,5-1,5 mm²

Avmantlingslengde: 6-8 mm

Mekanisk Data

Dimensjoner: 40,4 x 36,3 x 14,0 mm

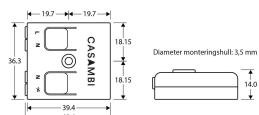
Vekt: 15 g

Beskyttelsesgrad: IP20

[Last ned Casambi til Iphone her](#)

[Last ned Casambi til Android her](#)

Målskisse



Koblingsskjema

