

Casambi
Specialist [.nl](https://www.casambi.nl)



CBU-TED



Casambi
Specialist [.nl](https://www.casambispecialist.nl)

CBU-TED

Omschrijving

CBU-TED is een Bluetooth bestuurbare, Casambi ingeschakelde trailing-edge dimmer en is geschikt voor het gebruik van gloeilampen, dimbare LED-lampen en dimbare LED-voorschakelapparatuur. De CBU-TED kunnen wij installeren in een traditionele wandschakelaar installeren, in een armatuur of in een plafonddoos. We letten hierbij op de omgevingstemperatuur. Tot 150W aan 230VAC en 75W aan 120VAC kan de CBU-TED aansturen.

CBU-TED bedient u eenvoudig via de Casambi-app. Deze is beschikbaar voor iOS- en Android-apparaten maar de CBU-TED kunt u ook via traditionele wandschakelaars bedienen. De Casambi-app kunt u gratis downloaden in de Apple App Store en Google Play Store.

In het intelligente Mesh-netwerk zijn verschillende Casambi producten met elkaar te combineren zodat een volledig uitgerust lichtcontrolesysteem ontstaat. Tot maar liefst 127 eenheden kunnen wij opnemen in uw Mesh-netwerk.

Installatie

Bij de installatie letten wij erop dat de netspanning eraf is. Gebruik 0,5-1,5mm² vaste of gevlochten geleiders voor de elektrische bedrading. Strip de draad 6-8mm vanaf het einde. Druk op de knoppen aan de bovenkant van de dimmer en steek de draden in de corresponderende gaten. Let erop dat de in- en uitvoer correct zijn. Op de ingangsconnector vindt u de letter L en N, op de uitgangsconnector is de letter N en een symbool met een golf en pijl te vinden (⚡).

Wanneer u de dimmer laat installeren in een warmtegevoelige omgeving (zoals in een armatuur of in een plafond outlet box boven een armatuur), let er dan op dat de omgevingstemperatuur niet de maximale temperatuur overschrijdt. Het gebruik van de dimmer in een warmtegevoelige omgeving kan het maximale uitgangsvermogen beperken.

Waarschuwing! Het gebruik van de CBU-TED met maximale belasting kan ervoor zorgen dat hij zeer warm wordt. Zorg ervoor dat het product dus in een goed geventileerde omgeving wordt geplaatst en niet in de buurt staat bij ontvlambare materialen.

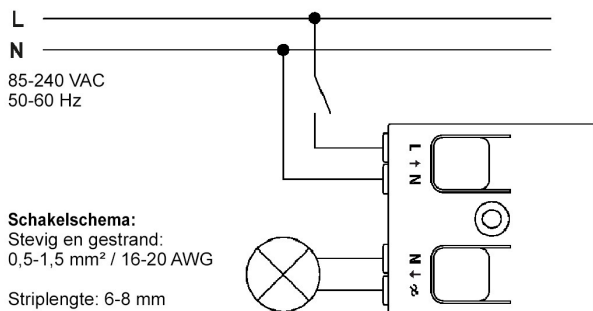
Meer informatie? Mail naar: info@casambispecialist.nl

CBU-TED

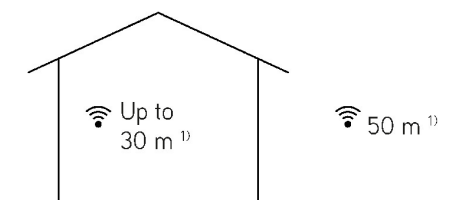


Casambi
Specialist [.nl](http://casambispecialist.nl)

Bedradingschema



Bereik



Casambi maakt gebruik van mesh netwerktechnologie, zodat elke CBU-TED ook als repeater fungeert. Langere afstanden kunnen bereikt worden door meerdere Casambi eenheden te gebruiken.

1) Het bereik is sterk afhankelijk van de omgeving en obstakels, zoals muren en bouwmaterialen



Compatibele apparaten:

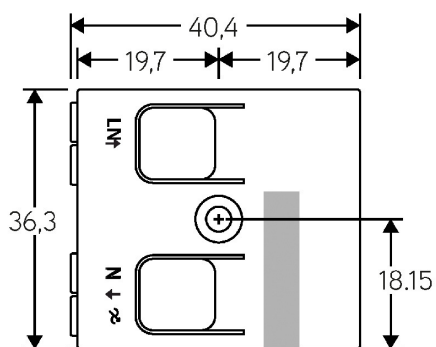
iPhone 4S of hoger

iPad 3 of hoger

iPod Touch 5th Gen of hoger

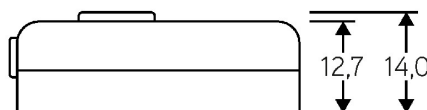
Android 4.4 KitKat of latere apparaten
geproduceerd na 2013 met volledige
BT 4.0-ondersteuning

Afmetingen



Inbouw info:

Inbouwdiameter: 3,5 mm



■ Antenna location

Meer informatie? Mail naar: info@casambispecialist.nl

Casambi Specialist

info@casambispecialist.nl | www.casambispecialist.nl