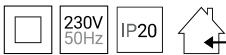




CBU DALI Master Controller Casambi



PRODUKTBESKRIVELSE

DALI-kontroller for integrering av DALI-belysning i Casambi Bluetooth Mesh-nettverk. Kontrolleren kommuniserer direkte med DALI-drivere og gjør det mulig å styre belysningen trådløst uten behov for separat gateway, ruter, repeater eller ekstra kommunikasjonskabling.

Enheten har integrert strømforsyning for DALI-bussen og konfigureres trådløst via Casambi-appen. Valgbare driftsprofiler gjør at kontrolleren kan brukes til blant annet individuell dimming, gruppestyring, Tunable White og styring av RGB- og RGBW-belysning. Den støtter også DALI-enheter med ulike enhetstyper og kan benyttes sammen med kompatible DALI-sensorer.

Belysningen kan styres via Casambi-appen, veggbrytere og bevegelsessensorer samt integreres i grupper, scener, animasjoner og automatiserte tidsfunksjoner. Kontrolleren har i tillegg en separat reléutgang for av/på-styring. Valg av driftsprofil og tilkobling til Casambi-nettverket utføres under idriftsettelse i Casambi-appen.

FUNKSJONSBESKRIVELSE

fungerer som grensesnitt mellom et Casambi-nettverk og DALI-baserte armaturer. Kontrolleren sender DALI-kommandoer til tilkoblede armaturer og gjør det mulig å styre belysningen trådløst via Casambi Bluetooth Mesh.

**FDV DOKUMENTASJON**

CBU DALI Master Controller Casambi

Art.no: 1003M

*Lighting Solutions*

Enheten konfigureres i Casambi-appen, hvor ønsket driftsprofil velges ut fra funksjonene til den tilkoblede belysningen. Den støtter blant annet dimming, Tunable White og fargestyring. Armaturene kan integreres i grupper, scener og automatiserte styringer og betjenes via Casambi-appen, compatible veggbrytere og bevegelsessensorer. Løsningen gjør det mulig å kombinere DALI-styring med Casambis trådløse betjenings- og automatiseringsfunksjoner.

VEDLIKEHOLD

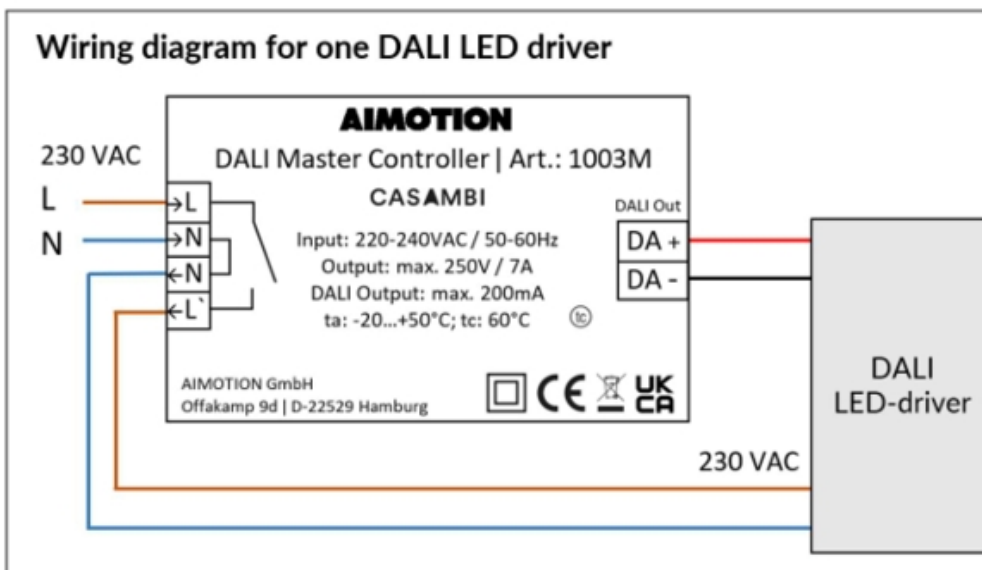
Ingen krav til vedlikehold

SPESIFIKASJONER	
Dimmefunksjon (system)	Casambi
Driftstemperatur (°C)	50
Farge	Hvit
Tilkobling (system)	Terminal



KOBLINGSSKJEMA

Wiring diagram for one DALI LED driver



Wiring diagram with external relay, for multiple DALI LED drivers

