

# CASAMBI BLUETOOTH PWM DIMMER 4 KANAL

El-nr: 4508018

CBU-PWM4 er en Bluetooth kontrollerbar, Casambi aktivert, 4 kanals PWM dimmer for LED striper med konstant spenning. CBU-PWM4 kan styre opptil fire kanaler og er en ideell partner for RGBW og tunable white (TW) programmer. Den maksimale ut strøm er 6 A som fritt kan deles mellom de 4 kanalene. Den er koblet mellom 12-24 VDC strømforsyning og LED belastning med konstant spenning.

CBU-PWM4 kan konfigureres i Casambi Appen, slik som alle Casambi produkter. Bare velg "CBU-PWM4" under "Hardware". CBU-PWM4 kan konfigureres til å ha ulike typer utdata, f.eks 4 kanaler RGBW, 3 kanal RGB og 2 kanaler TW. Det er også mulig å konfigurere 1-4 grupper eller som individuelle dimmekanaler. CBU-PWM4 er beskyttet mot overspenning, overstrøm og kortslutning.

CBU-PWM4 kan styres på et Casambi nettverk slik som alle "Casambi Ready" produkter laget av Casambi eller Casambis partnere. Ulike Casambi aktiverte produkter kan brukes i lysstyringssystem med opp til 127 enheter hvor Casambi enhetene automatisk danner et intelligent mesh nettverk.



## EGENSKAPER

### Input

Spenningsområde: 12-24 VDC  
Max. inngangsstrøm: 6 A  
Standby forbruk: < 0,3 W

### Output

Spenning utgang: samme som spenning inngang  
Maks. belastning: 144 W @ 24 VDC / 72 W @ 12 VDC  
Max. spenning utgang: 6 A (kan fritt fordeles mellom kanalene)  
Min. belastning: 0 W  
Dimme metode: Pulse Width Modulation (PWM)

### Radiosender

Driftsfrekvenser: 2,4...2,483 Ghz  
Maks. utgangseffekt: +4 dBm

### Driftsforhold

Omgivelsestemperatur, ta: -20...+45°C  
Max. kapslingstemperatur, tc: +75°C  
Lagringstemperatur: -25...+75°C  
Max. relativ fuktighet: 0...80%, ikke-kondenserende

### Tilkoblinger

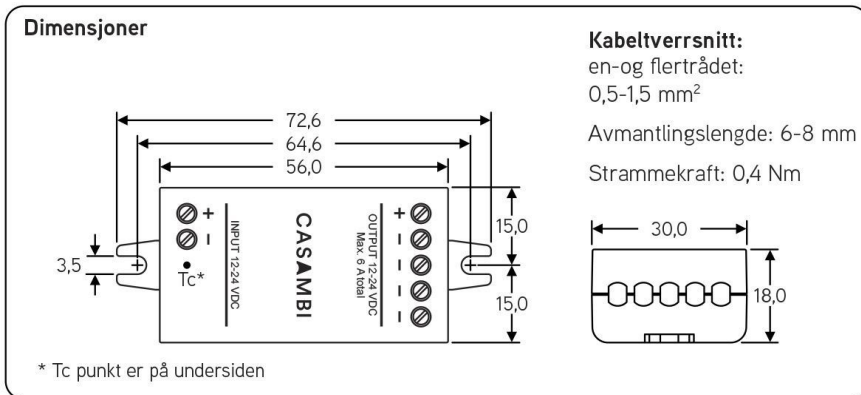
Kabelverrsnitt, entrådet & flertrådet: 0,5 - 1,5 mm<sup>2</sup>  
14 - 22 AWG  
Avmantlingslengde: 6 - 8 mm  
Strammekraft: 0,4 Nm

### Mekanisk data

Dimensjoner: 72,6 x 30,0 x 18,0 mm  
Vekt: 23 g

Beskyttelsesgrad: IP20 (kun for innvendig bruk)

## MÅLTEGNING



## KOBLINGSSKJEMA

