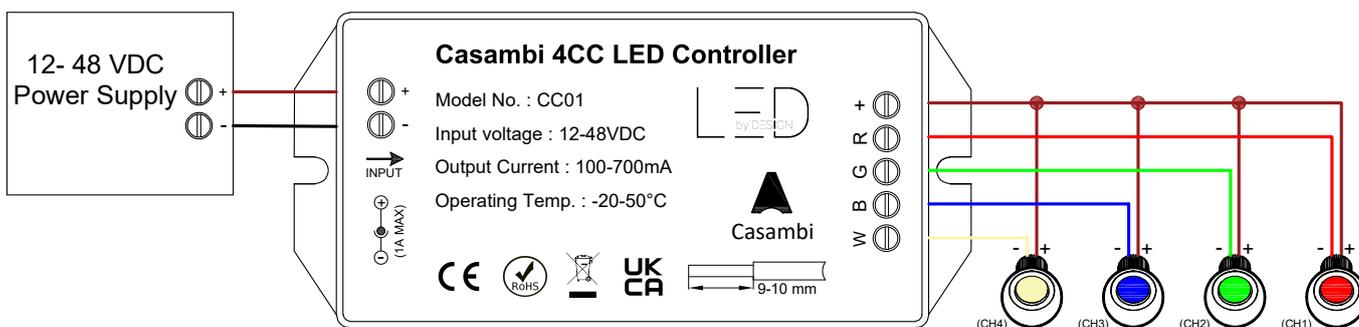


Denne Casambi 4CC LED-controller er en 1-4-kanals lysdæmper, der er specielt designet til styring af LED-belastninger med konstant strøm, såsom spotlights og LED-moduler – hvid, monokromatisk farve, dynamisk hvid, RGB og RGB+W.

Den er kompatibel med 12-48 VDC strømforsyninger og understøtter et bredt udgangsstrømområde fra 100 mA til 700 mA. Den tilbyder kontrolmuligheder som Tunable White, Dim2Warm, RGB og RGB+W.

Ud over simpel dæmpning giver Casambi 4CC LED-controlleren mulighed for at skabe avancerede lysscenerier, animationer, timere og dagslysresponsive styringer, hvilket gør den ideel til komplekse belysningsystemer.



## Description

This Casambi 4CC LED Controller is a 1- 4 channel dimmer designed specifically for controlling Constant-Current LED loads, such as Spot-Light and LED modules, White, monochromatic colour, Dynamic White, RGB and RGB+W.

Compatible with 12-48 VDC power supplies, it supports a wide output current range from 100mA to 700mA. It features Tuneable White, Dim2Warm, RGB, and RGB+W control options. Beyond simple dimming, the Casambi 4CC LED Controller allows for creating advanced lighting scenarios, animations, timers, and daylight-responsive controls, making it ideal for complex lighting systems.

## Control

Dimmable by Casambi app which can be downloaded free of charge from Apple App Store and Google Play Store.

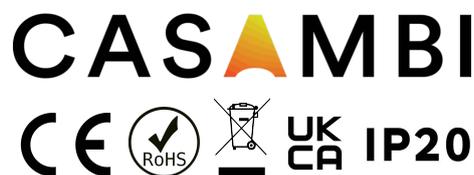
## Technical Information

Input Voltage	12-48 VDC
Max. output current	100mA-700mA (Adjustable via Casambi App)
Output Voltage	Vin (-3)
Wire type	14-22AWG
Device Control	PWM by Casambi App
Case size	100 x 47 x 23 mm
Weight	51g
Protection	IP20
Operating temp	-20 to 50°C
Installation	Remote
#Profile	Name of profile
36969	4CHxDim
36961	3CHxDim
36960	2CHxDim
36648	4CH RGB/White
38759	3CH RGB
38758	2CH Dim,TW
36959	2xDim,TW

Certificates:  
CE, FCC, LVD(2014/35/EU)\*\*

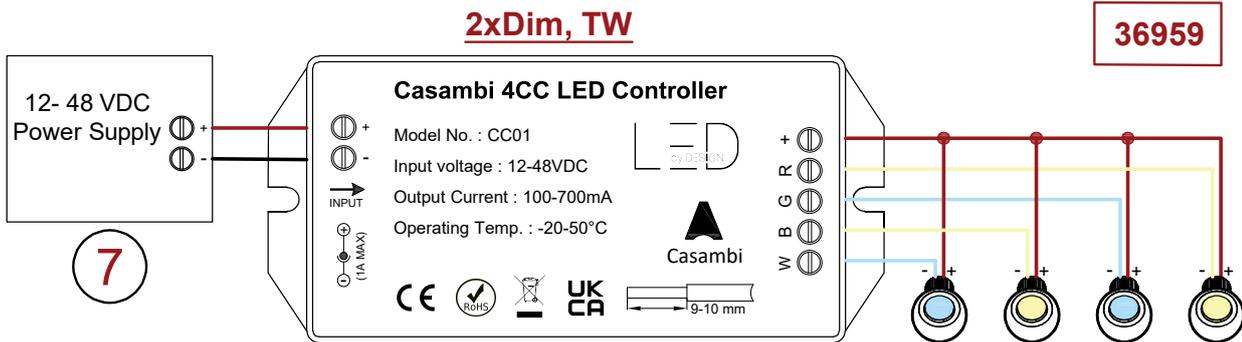
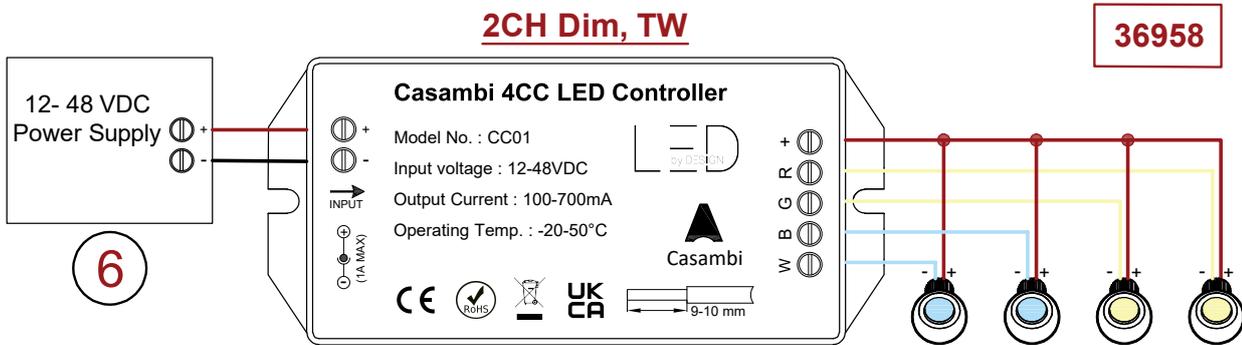
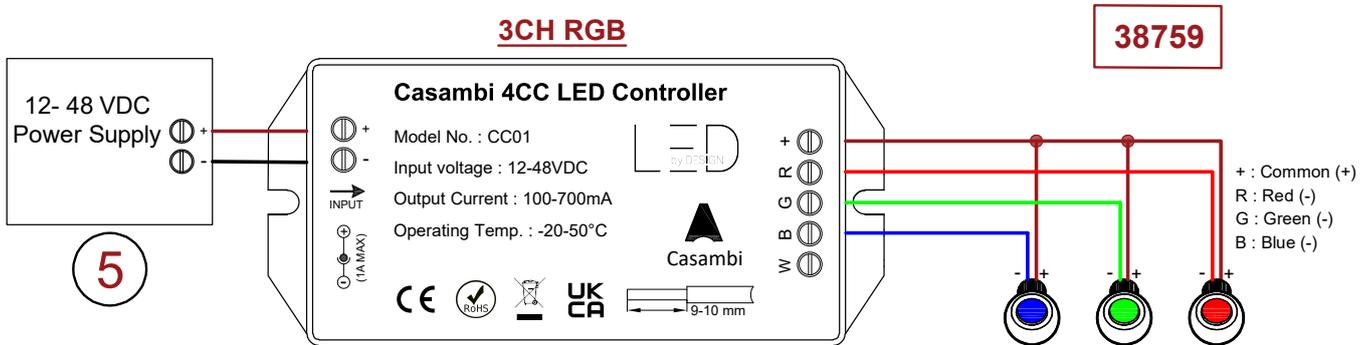


All dimensions are in "mm"

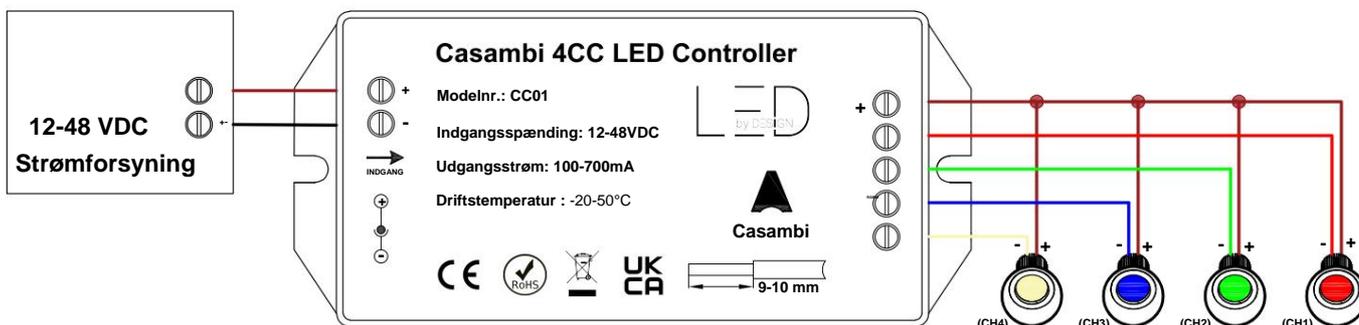




**Multiple Channel Option Diagrams:**



## Casambi 4CC LED-controller - LED-driver med konstant strøm



### Beskrivelse

Denne Casambi 4CC LED-controller er en 1-4-kanals lysdæmper, der er specielt designet til styring af LED-belastninger med konstant strøm, såsom spotlight og LED-moduler, hvid, monokromatisk farve, dynamisk hvid, RGB og RGB+W.

Den er kompatibel med 12-48 VDC strømforsyninger og understøtter et bredt udgangsstrømsområde fra 100 mA til 700 mA. Den har kontrolmuligheder som Tuneable White, Dim2Warm, RGB og RGB+W. Ud over simpel dæmpning giver Casambi 4CC LED-controlleren mulighed for at skabe avancerede lysscenerier, animationer, timere og dagslysresponsive kontroller, hvilket gør den ideel til komplekse belysningsystemer.

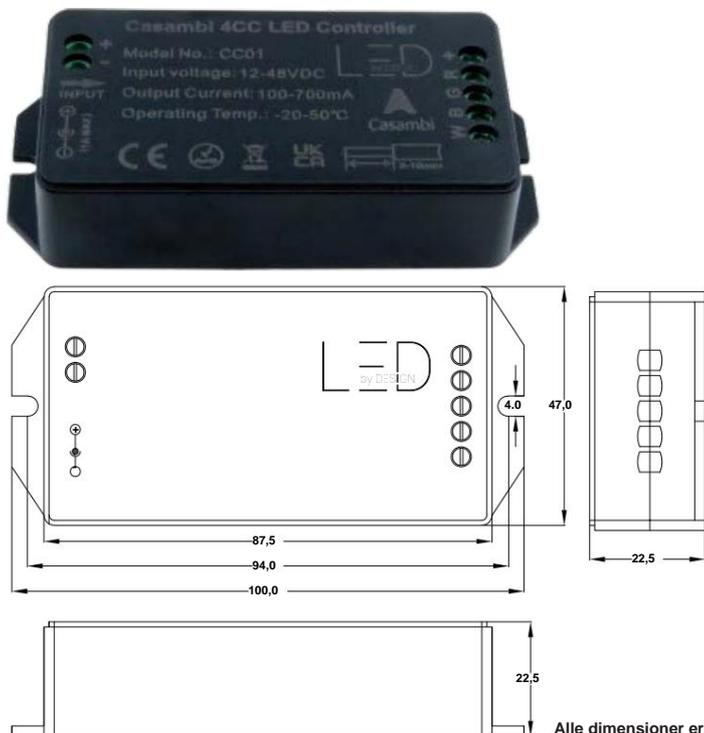
### Kontrollere

Dæmpbar med Casambi-appen, som kan downloades gratis fra Apple App Store og Google Play Store.

### Tekniske oplysninger

Indgangsspænding	12-48 VDC
Maks. udgangsstrøm	100mA-700mA (Justerbar via Casambi-appen)
Udgangsspænding	Vin (-3)
Trådtype	14-22AWG
Enhedskontrol	PWM af Casambi-appen
Mål	100 x 47 x 23 mm
Vægt	51 g
Beskyttelse	IP20
Driftstemperatur	-20 til 50°C
Installation	Fjernstyring
#Profil	Profilens navn
36969	4CHxDim
36961	3CHxDim
36960	2CHxDim
36648	4-kanals RGB/Hvid
38759	3-kanals RGB
38758	2CH Dim, TW
36959	2xDim, TW

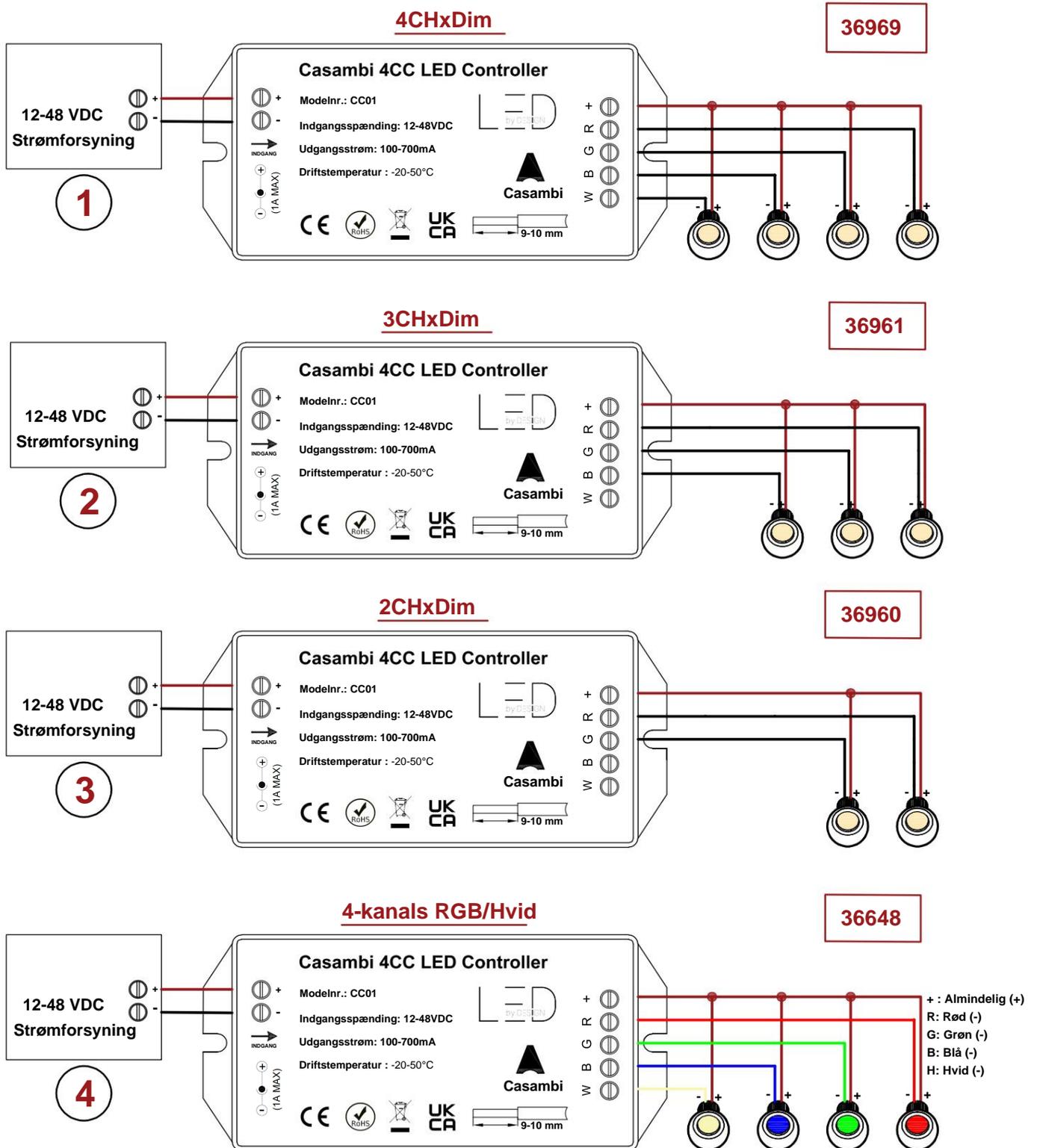
Certifikater:  
CE, FCC, LVD(2014/35/EU)\*\*



Alle dimensioner er i "mm"



## Diagrammer over flere kanaler:



## Diagrammer over flere kanaler:

