

Produktfoto / Product picture



Produktbeschreibung / Product description

Kabelloser 4-Kanal Dimmer für 24V und 48V, Steuerung via Bluetooth mit CASAMBI App

Wireless 4-channel dimmer, with a output voltage of 24V and 48V, controlling via Bluetooth with CASAMBI App

Produktspezifikation / Product specification

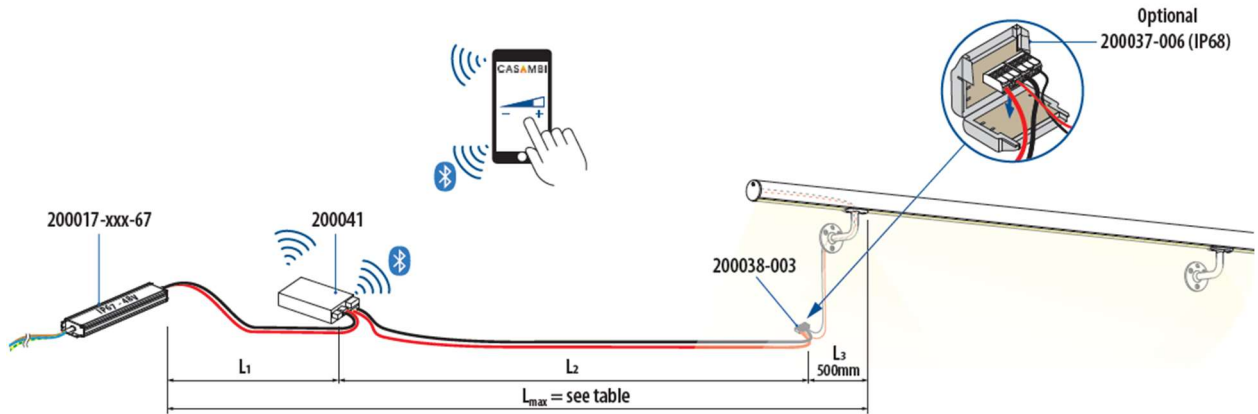
Gehäusematerial/ housing material:	Kunststoff / plastics
Schutzart / type of protection:	IP20
Nennausgangsspannung / nominal output voltage:	24 V and 48 V
Nennausgangsleistung / nominal output power:	Max 16 A
Geräteverlustleistung / device power loss:	2W
Nennspannung / nominal voltage	10 V – 48 V
Eingangsspannung AC / input voltage AC:	10 V – 48 V
Länge / length:	113 mm / 4,45"
Breite / width:	62 mm / 2,44"
Höhe / height:	27 mm / 1,06"
Lochmaß Abstand / mounting hole spacing length:	-
Produktgewicht / product weight:	200 g
zulässige rel. Luftfeuchte beim Betrieb: permitted rel. humidity during operation:	5-80% not condensing
Umgebungstemperaturbereich / ambient temperature range:	-20...+40°C
Lagertemperaturbereich / temperature range at storage:	-20...+40°C



Datasheet

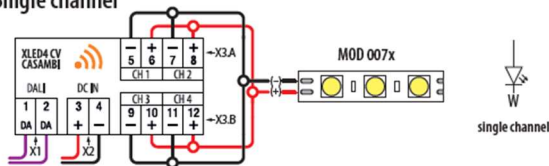
SELV:	Yes
erwartete Lebensdauer / expected Lifetime:	50.000h
Schaltzyklen / switching cycles:	N/A
Übertemperaturschutz / overheating protection:	Yes
Kurzschlusschutz / short circuit protection:	Yes
Leerlauffestigkeit / no-load proof:	Yes
Dimmbar / dimmable:	Yes via CASAMBI App / Bluetooth/ Dali / Push
Kabelquerschnitt an der Eingangsseite / input cable cross section:	0,2 mm ² - 4 mm ² / 0,2 mm ² - 2,5 mm ² DALI
Kabellänge an Eingangsseite / input lead length:	-
Kabelquerschnitt an der Ausgangsseite / output cable cross section:	0,2 mm ² - 1,5 mm ²
Kabellänge an Ausgangsseite /output lead length:	-
Anzahl Kanäle / number of channels:	4
Normen / standards:	N.A.
Zulassungen / approvals:	CE

Q-INFO

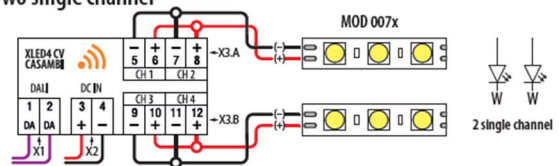


Wiring for MOD 0041 (Casambi unit)

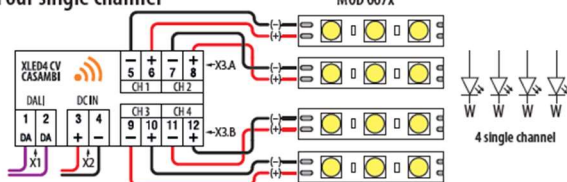
Single channel



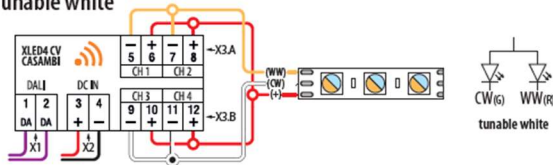
Two single channel



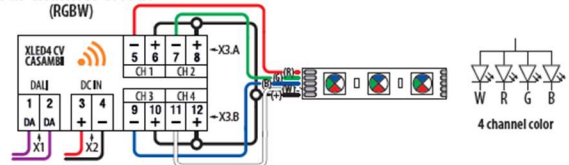
Four single channel



Tunable white



Four channel colour (RGBW)



Q-railing Europe GmbH & Co. KG

Marie-Curie-Straße 8-14
46446 Emmerich am Rhein
Deutschland/Germany

T. +49 (0) 2822 91569 0
F. +49 (0) 2822 91569 70
www.q-railing.com

Die Angaben in diesem Datenblatt entsprechen denen des Herstellers bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Datenblatt genannten Produkt bei Lagerung und Verarbeitung geben. Die Angaben sind nicht auf andere Produkte übertragbar.

The information in this datasheet correspond to that of the manufacturer at the time of printing. The information is intended to give you tips for the safe handling of the product named in this datasheet for storage and processing. The information cannot be transferred to other products.

Druckdatum/Print date: August 2023