4-kanaals constant voltage ledcontroller, draadloos

410-00121

4 year warranty

De 4-kanaals ledcontroller RF is geschikt om ledstrips (constante spanning, common anode) van 12 tot 24 Vdc aan te sturen. De controller heeft een maximaal vermogen van 50 W per kanaal voor 12Vdc-ledstrips en van 100 W per kanaal voor 24Vdc-ledstrips. De controller kan de volgende types ledstrip aansturen: RGB, RGBW, instelbaar wit en monochroom. We raden aan om voor de bediening van kleurenledstrips de specifiek hiervoor ontwikkelde RGB(W)-wandbediening in 4-knops mode te gebruiken (artikelnummers 410-00002 + xxx-90002).
Vervangt 340-00120 en 340-00121



Technische gegevens

- Ingangsspanning: 12-24V DC
- Aantal ledkanalen: 4 (R-WW, G-CW, B-WW, W-CW), niet afzonderlijk te bedienen
- Type ledstrips: RGB(W), instelbaar wit, monochroom
- Instellingswijze ledstrip: dipswitch
- Type ledsturing: constante spanningsbron, common anode
- Uitgangsspanning: 12-24 Vdc per kanaal
- Uitgangsstroom: max. 4,2 A per kanaal
- Uitgangsvermogen: max. 50W (12 Vdc) of 100 W (24 Vdc) per kanaal
- Master/secundair-aansluiting: bekabeld
- Instelling master/secundaire mode: dipswitch
- Maximumaantal secundaire eenheden per master: 9
- Draadloos systeem volgens het Easywave protocol
- Compatibel met draadloze bedieningen volgens het Easywave protocol
- Ondersteunt 1-, 2-, en 4-knops bedieningsmode volgens het Easywave protocol
- Specifieke 4-knops ledbediening: 410-00002 + xxx-90002
- Aantal draadloze bedieningen per master: max. 15
- Programmeermethode: drukknop en feedbackled
- Frequentie: 868 MHz
- Maximaal radiofrequent vermogen: 10 dBm
- Zendbereik: ± 25 m binnenshuis, 100 m in open veld
- Primaire aansluitingen: 1 x 2,5 mm^2 of 2 x 1,5 mm^2
- Secundaire aansluitingen: 1 x 1,5 mm^2
- Afmetingen: 116 x 52 x 32 mm (HxBxD)
- Minimale boordiameter: minimaal 60 mm
- Minimale inbouwhoogte in verlaagd plafond: 170 mm
- Bevestiging: 4 schroefgaten (diameter 4 mm)
- Beschermingsgraad: IP20
- Maximale omgevingstemperatuur: 45 °C
- Markering: CE
- Beschermingsgraad: IP20
- Beschermingsgraad: IP20

CE

Aansluitschema

