

# 4-kanaals constant voltage controller, draadloos

De 4-kanaalscontroller is geschikt om ledstrips (constant voltage, common anode) van 12 tot 24 Vdc aan te sturen. De controller heeft een maximaal vermogen van 50 W per kanaal voor 12 Vdc-ledstrips en van 100 W per kanaal voor 24 Vdc-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

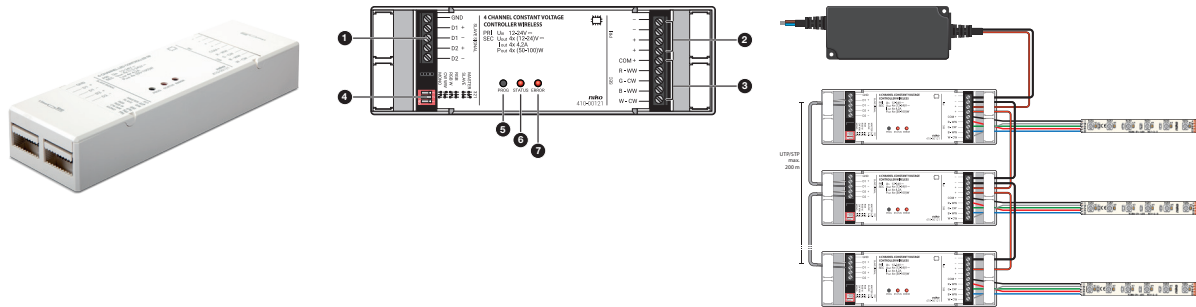


- Ingangsspanning: 12-24 V DC
- Aantal led kanalen: 4 (R-WW, G-CW, B-WW, W-CW), niet afzonderlijk te bedienen
- Types ledstrips: RGB(W), instelbaar wit, monochroom
- Instelling ledstrip type: Dipswitch
- Type ledsturing: Constante spanningsbron, common anode
- Uitgangsspanning: 12-24 V DC per kanaal
- Uitgangsstroom: Max. 4,2 A per kanaal
- Uitgangsvermogen: Max. 50 W (12 V DC) of 100 W (24 V DC) per kanaal
- Master-slave synchronisatie: Bekabeld
- Instelling Master-Slave mode: Dipswitch
- Aantal Slaves per Master: Max. 9 Slaves per Master
- Draadloos systeem volgens Easywave protocol
- Compatibel met draadloze bedieningen volgens Easywave protocol
- Supporteert 1-, 2-, en 4knops bedieningsmode volgens het Easywave protocol
- Specifieke 4-knops led bediening: 410-00002 + xxx-90002
- Aantal draadloze bedieningen per Master: Max. 15
- Programmeer principe: Drukknop en feedback led op toestel
- Frequentie: 868 MHz
- Maximaal radiofrequent vermogen: 10dBm
- Zendbereik: ± 25 m binnenshuis, 100 m in open veld
- Primaire aansluitingen: 1 x 2,5 mm<sup>2</sup> of 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>
- Secundaire aansluitingen: 1 x 1,5 mm<sup>2</sup>
- Afmetingen: 116 x 52 x 32 mm (HxBxD)
- Inbouwdiameter: minimaal 60 mm
- Inbouwhoogte in vals plafond: minimaal 170 mm
- Bevestiging: 4 schroefgaten (diameter 4 mm)
- Beschermingsgraad: IP20
- Maximale omgevingstemperatuur: 45 °C
- Markering: CE

# 410-00121

4 year warranty

## 4-kanaals constant voltage ledcontroller, draadloos



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 12 Vdc-ledstrips en van 100 W per kanaal voor 24 Vdc-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

- Ingangsspanning: 12-24 V 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. 50 W (12 Vdc) of 100 W (24 Vdc) per kanaal
- Master/slave-aansluiting: bekabeld
- Instelling master/slave mode: dipswitch
- Maximaal aantal slaves 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:  $\pm 25$  m binnenshuis, 100 m in open veld
- Primaire aansluitingen:  $1 \times 2,5 \text{ mm}^2$  of  $2 \times 1,5 \text{ mm}^2$
- Secundaire aansluitingen:  $1 \times 1,5 \text{ mm}^2$
- Afmetingen:  $116 \times 52 \times 32 \text{ mm}$  (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

