

478 CONTROLLER 8-KANAALS DALI BROADCAST



OMSCHRIJVING

8-kanaals DALI controller, geschikt voor het regelen/dimmen van DALI LED-drivers en voorschakelapparaten. De uitgangen kunnen onafhankelijk of gecombineerd geconfigureerd worden.

Per uitgang kunnen er maximaal 64 adressen aangestuurd worden (maximaal 128 mA per uitgang). De broadcast functionaliteit kan gecombineerd worden met bewegingssensoren en noodverlichting.



Bestelnummer: 478

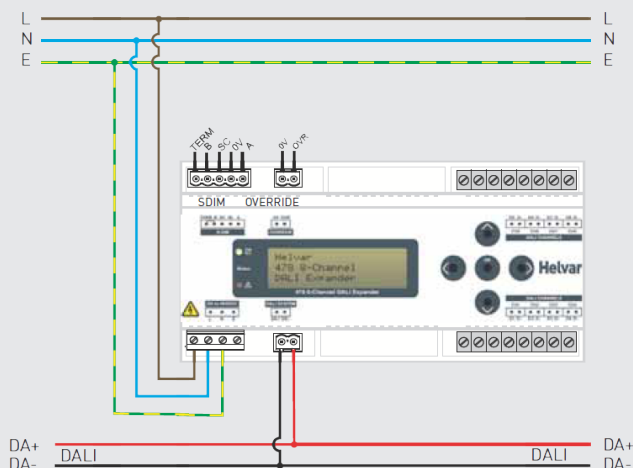
BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN

- Functioneert autonoom met DALI broadcast functionaliteit
- Geïntegreerde DALI voeding, ondersteunt tot 8 x 64 DALI componenten (512 DALI apparaten, 2 mA per driver/ballast)
- Lamp fout rapportage per uitgang
- DALI of DMX sturingang
- Mogelijkheid voor sensor op DALI lijn

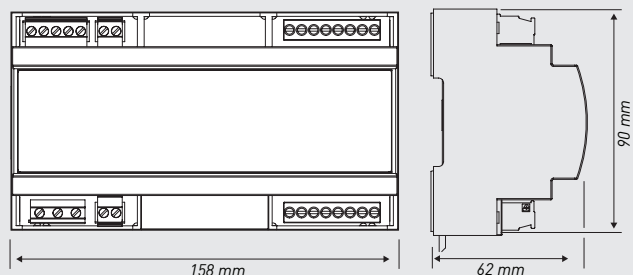
TECHNISCHE GEGEVENS

| | |
|--------------------------|--|
| Voedingsspanning | 100-240 VAC (nominal) 85-264 VAC (absolute) 45-65 Hz |
| DALI-kabel | 2-aderige voedingskabel 0.5 mm ² - 2.5 mm ² Max. lengte: 300 m @ 1.5 mm ² |
| Voedingskabel | Harde kern: tot 4 mm ² Flex. kern: tot 2.5 mm ² |
| Externe zekering | 6 A max. De externe voeding moet beveiligd zijn |
| Max. verliezen | 7 W |
| Output | 8 DALI broadcast adressen |
| Max. vermogen per output | 128 mA (tot 64 componenten, afhankelijk van DALI verbruik) |
| DALI verbruik | 2 mA |
| Omgevingstemperatuur | 0°C tot 40°C |
| DIN-rail afmeting | 9 U, 160 mm |
| Gewicht | 250 g |
| IP-waarde | IP00 |
| Aantal DALI adressen | 8 |

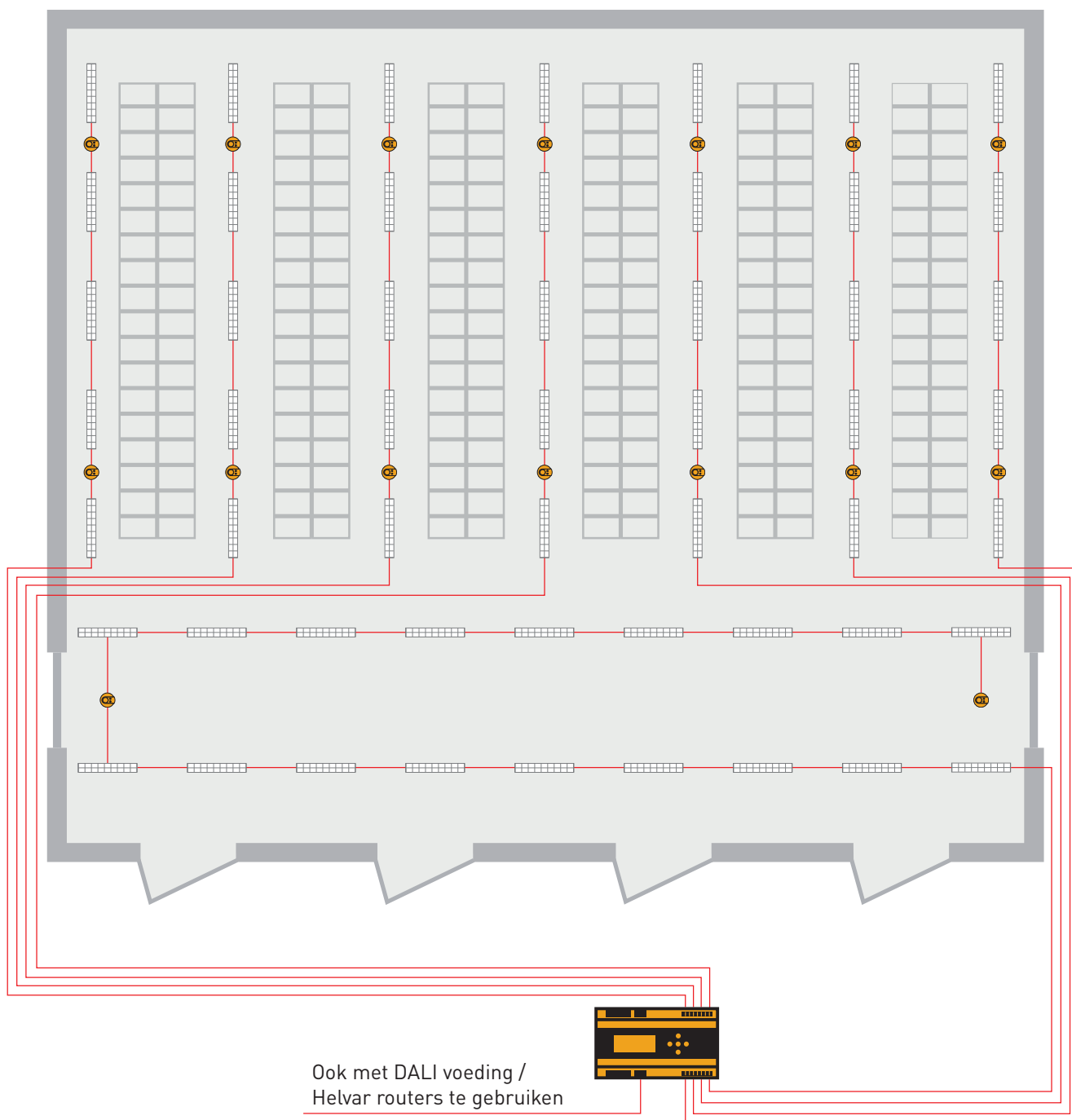
AANSLUITINGEN



AFMETINGEN



TOEPASSING 478 DALI-BROADCAST CONTROLLER



8-KANAALS DALI-BROADCAST CONTROLLER

De 478 controller maakt het mogelijk om 8 groepen van 64 componenten per groep aan te sturen. De 478 controller kan in een Helvar netwerksysteem toegepast worden en gekoppeld worden aan een Helvar 905, 910 en 920 router. De controller is te programmeren met de Helvar Designer software en Toolbox software. Het unieke van de 478 controller is dat hij ook stand-alone gebruikt kan worden. De controller kan rechtstreeks van spanning worden voorzien. De verlichting kan dan geprogrammeerd worden door middel van de toetsen op de 478. Elk kanaal kan individueel aangestuurd en geprogrammeerd worden.