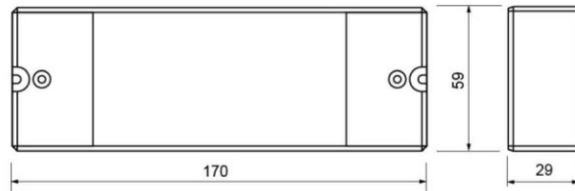


**DALI-Steuerung für LED-Anwendungen mit 4 Kanälen, bis zu 8A/Kanal**  
**DALI-Controller for LED applications with 4 channels, up to 8A/Channel**



K6-552-410-00



DALI 4-Kanal Dimmer, 4 Adressen, Dimmbereich 0-100%, 256 Stufen, DALI Adressen manuell per Digitalanzeige, automatisch adressierbar vom Mastercontroller

DALI 4-channel dimmer, 4 addresses, dimming area 0-100%, 256 steps, DALI addresses manually adjustable via digital display, automatic addressable from Master controller



**Technische Daten / specifications:**

|  |  |
|--|--|
| Eingangsspannung<br>input voltage  | 12Vdc - 36Vdc  |
| Ausgangsspannung<br>output voltage                                       | 12Vdc - 36Vdc / Kanal<br>12Vdc - 36Vdc / channel                                     |
| Ausgangsstrom<br>output current  | max. 8A / Kanal<br>max. 8A / channel   |
| Ausgangsleistung<br>output power   | max. 96W (12Vdc) - 288W (36Vdc) / Kanal<br>max. 96W (12Vdc) - 288W (36Vdc) / channel |
| Kanäle<br>channels   | 4  |
| Signaltyp<br>signal mode   | DALI (IEC 62386 / IEC 60929)   |
| Umgebungstemperatur (ta)<br>ambient temperature (ta)                     | -20°C - +50°C  |
| Gehäusetemperatur (ta)<br>case temperature (ta)                          | max. 75°C  |
| Schutzart<br>protection class  | IP20   |
| Material<br>material   | Kunststoff<br>plastic  |
| Schutzklasse<br>safety class   | III  |
| Abmessungen (LxBxH) / Gewicht<br>dimensions (LxWxH) / weight             | 170x59x29mm / ca. 195g   |
| Leitungsquerschnitt Steckklemme<br>conductor cross section plug terminal | 0,5 – 1,5mm <sup>2</sup> AWG 16-20   |

**simpleled**

Lösungen mit Licht  
 Markt 12 D-49497 Mettingen  
 Fon (+49) 05452 9188 53  
 Fax (+49) 05452 9188 52  
 info@simpled.de  
 www.simpled.de