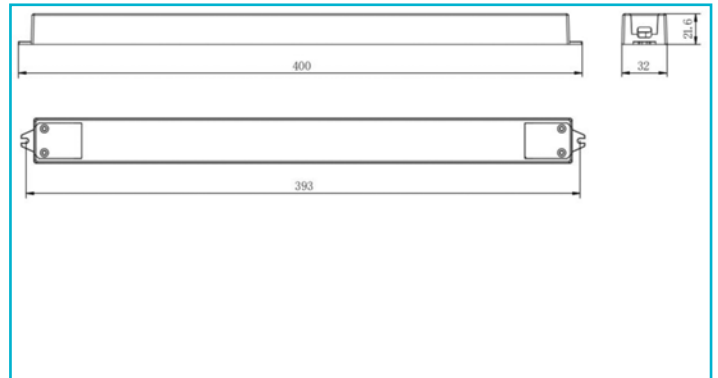


**Netzgerät (CV, DC) dimmbar**  
**Long-Flat, DIM, CV, 48 V 50-150 W**



#### Besonderheiten

- dimmbar mit Phasen-/Abschnittsdimmern
- ideal zum Nachrüsten vorhandener Installationen, da primär mit Dreh-/Tastdimmern [C-tauglich] dimmbar
- längliche, kompakte Bauform
- nicht kombinierbar mit PWM-Dimmern wie z.B. RF, DMX, DALI, KNX
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz

|                        |                                                                                                   |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Gehäusematerial</b> | Kunststoff                                                                                        |
| <b>Gehäusefarbe</b>    | Schwarz                                                                                           |
| <b>Funktionen</b>      | Kurzschlussfest, Möbeleinbau,<br>Schutzkleinspannung, Überlastungsschutz,<br>Übertemperaturschutz |

|                         |                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>Betriebsart</b>      | Spannungskonstant                                 |
| <b>Schutzklasse</b>     | II / Schutzisolierung                             |
| <b>Eingangsspannung</b> | 220-240 V/AC 50 / 60 Hz                           |
| <b>Leistung</b>         | 50,0-150 W                                        |
| <b>Ausgangsspannung</b> | 48 V/DC                                           |
| <b>Ausgangsstrom</b>    | 1040-3125 mA                                      |
| <b>Dimmbar</b>          | Ja                                                |
| <b>Ansteuerung</b>      | Phasenanschnittsdimmer,<br>Phasenabschnittsdimmer |
| <b>Anzahl Kanäle</b>    | 1                                                 |
| <b>Leistungsfaktor</b>  | 0,95                                              |

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| <b>Max. Anzahl je LS B10</b> | 2                  |
| <b>Max. Anzahl je LS B16</b> | 4                  |
| <b>Max. Anzahl je LS C10</b> | 5                  |
| <b>Max. Anzahl je LS C16</b> | 9                  |
| <b>Einschaltstrom max.</b>   | 30 A / 300 $\mu$ s |
| <b>Referenzpunkt tc</b>      | 90 °C              |
| <b>Arbeitstemperatur</b>     | -20 bis 45 °C      |
| <b>Lagertemperatur</b>       | -20 bis 70 °C      |
| <b>IP Schutzart</b>          | IP 20              |

|                     |        |
|---------------------|--------|
| <b>Schaltzyklen</b> | 100000 |
| <b>Lebensdauer</b>  | 50000  |

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| <b>Länge</b>          | 400 mm  |
| <b>Breite</b>         | 32 mm   |
| <b>Höhe</b>           | 21,6 mm |
| <b>Artikelgewicht</b> | 318 g   |

