



ARCLITE®

# ELG-100-C500B-3Y

MEAN WELL

GTIN: 4021087045933

MEAN WELL LED Treiber Konstantstrom ELG-C B 100-305V AC, 142-431V DC / 500mA 100W ELG-100-C500B-3Y

## ARTIKELDETAILS

LED Netzteil, Metallgehäuse, Leistung 100W, Eingangsspannung 100-305V AC;142-431V DC.  
Konstantstrom 500mA. IP67, 3in1 Dimmung (Widerstand, PWM, 0-10VDC),  
Überlastungsschutz, Kurzschlussschutz, Übertemperaturschutz.

## EIGENSCHAFTEN

## MERKMALE

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Produktgruppe                             | LED-Betriebsgerät (EC002710) |
| Ausführung                                | dynamisch                    |
| Gehäuse                                   | Metallgehäuse                |
| Geeignet für Konstantstrom                | Ja                           |
| Geeignet für Konstantspannung             | Nein                         |
| Ausgangsspannung                          | 100 - 200 V                  |
| Ausgangsstrom                             | 500 mA                       |
| Geeignet für Gleichspannung (Primärseite) | Ja                           |
| Ausgangsleistung                          | 100,000 W                    |
| Schutzart (IP)                            | IP67                         |
| Schutzklasse nach IEC 61140               | II                           |
| Länge                                     | 199 mm                       |
| Breite                                    | 63 mm                        |
| Höhe                                      | 35,5 mm                      |
| Dimmung DALI-2                            | Nein                         |
| Eingangsspannung                          | 220 - 240 V                  |
| Wirkungsgrad                              | 92 %                         |
| Selbstständig arbeitend                   | Ja                           |
| Überlastschutz                            | Ja                           |
| Übertemperaturschutz                      | Ja                           |
| Umgebungstemperatur                       | -20 - 55 °C                  |

|                                                         |          |
|---------------------------------------------------------|----------|
| Kurzschlussicher                                        | Ja       |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16 | 3        |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16 | 6        |
| Lebensdauer Betriebsgerät                               | 50.000 h |
| Geeignet für Außengebrauch                              | Ja       |
| Dimmung 0-10 V                                          | Ja       |
| Dimmbar                                                 | Ja       |

## VERKAUFSINFORMATIONEN

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Herstellerartikelnummer | ELG-100-C500B-3Y |
|-------------------------|------------------|

## VERORDNUNGEN

|                   |    |
|-------------------|----|
| REACH-Kennzeichen | Ja |
|-------------------|----|

## WEITERE BILDER



**ELG-100-C500B-3Y**

