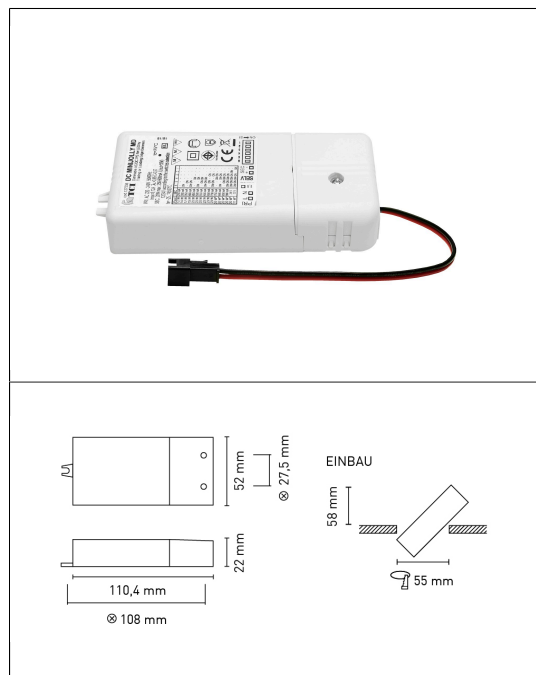


Konverter Downlights



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Voreinstellbarer Betrieb	250 - 900mA
Eingangsspannung AC	220 - 240 V (50/60 Hz)
Eingangsspannung DC	176 - 280 V
Gehäuse	Kunststoff

Bestromung	Ausgangsspannung	Leistung
250 mA	15 - 48 V	3 - 12 W
300 mA	15 - 48 V	3 - 14 W
350 mA	10 - 48 V	3 - 17 W
400 mA	5 - 48 V	3 - 19 W
450 mA	5 - 44 V	3 - 20 W
500 mA	5 - 40 V	3 - 20 W
550 mA	5 - 36 V	3 - 20 W
600 mA	5 - 33 V	3 - 20 W
650 mA	5 - 31 V	3 - 20 W
700 mA	5 - 29 V	3 - 20 W
750 mA	5 - 27 V	3 - 20 W
800 mA	5 - 25 V	3 - 20 W
850 mA	5 - 23 V	3 - 20 W
900 mA	5 - 22 V	3 - 20 W

Effizienz	> 88 %
Vorwärtsspannung	max. 55 V DC
Anschluss primär	Klemme max. 1,5 mm ²
Anschluss sekundär	Zuleitung und Steckverbinder
Max. Ripple	≤ 3 %
Flimmer-Messgröße Pst LM	≤ 1
Messgröße für Stroboskop Effekte SVM	≤ 0,4
Klirrfaktor (THD)	≤ 10 %
Leistungsfaktor	0,85
Dimmbar	PHASEN DIM L, C
Umgebungstemperatur	ta -25 °C bis 40 °C tc 75 °C
mittlere Lebensdauer	50000 h
Artikelgewicht netto	0,1170 kg
Länge	111,00 mm
Breite	52,00 mm
Höhe/Tiefe	22,00 mm
Einschaltstrom	5 A, 50 µsec
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B10 – max.	31 Stck.
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B16 – max.	50 Stck.

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Elektronischer Konverter für schaltbaren oder Phasen-/abschnitt dimmbaren Betrieb von LED-Downlights mit max. 900mA Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von 20W. Die Bestromung ist im Bereich von 250-900mA an DIP Schaltern voreinstellbar. Anschlussklemme primär: max. 1,5mm², Leuchtenanschluss mittels Leitung mit Steckverbinder auf der Sekundärseite. Die Primärspannung ist AC 220-240V 50/60Hz. Ausgangsspannung max. 48V DC, Betriebsstrom 250 - 900mA, RIPPLE FREE. Einschaltstrom 5A 50µsec. Interner Schutz gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -25°C bis +40°C, Schutzart IP20 zur Verwendung im Innenbereich. Produktlebensdauer 50.000h, 5-Jahresgarantie, ENEC zertifiziert.

Normkonform gemäß: EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62384

