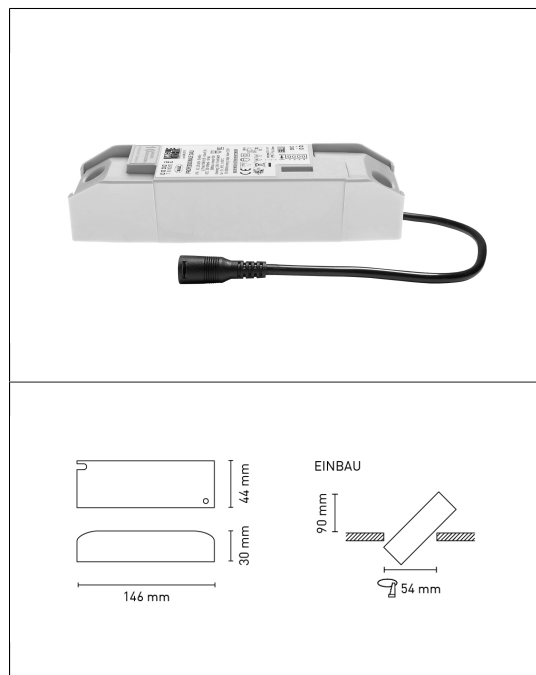


Konverter Panel



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Voreinstellbarer Betrieb	300 – 1050 mA
Eingangsspannung AC	220 – 240 V (50/60 Hz)
Eingangsspannung DC	176 – 275 V
Gehäuse	Kunststoff

Bestromung	Ausgangsspannung	Leistung
300 mA	3 - 44 V	1 - 13 W
350 mA	3 - 44 V	1 - 15 W
400 mA	3 - 44 V	1 - 18 W
450 mA	3 - 44 V	1 - 20 W
500 mA	3 - 44 V	1 - 22 W
550 mA	3 - 44 V	1 - 24 W
600 mA	3 - 44 V	1 - 27 W
650 mA	3 - 44 V	1 - 29 W
700 mA	3 - 44 V	1 - 31 W
750 mA	3 - 44 V	1 - 32 W
800 mA	3 - 42 V	1 - 33 W
850 mA	3 - 42 V	1 - 35 W
900 mA	3 - 42 V	1 - 38 W
950 mA	3 - 42 V	1 - 40 W
1000 mA	3 - 42 V	1 - 42 W
1050 mA	3 - 40 V	1 - 42 W

Effizienz	> 90 %
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	0,95
Dimmbar	nicht dimmbar
Umgebungstemperatur	ta -25 °C bis 40 °C tc 80 °C
mittlere Lebensdauer	50000 h
Artikelgewicht netto	0,1620 kg
Länge	146,50 mm
Breite	43,50 mm
Höhe/Tiefe	30,00 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 Betrieb von LED Pannelleuchten mit max. 1050mA Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von max. 42W. Die Bestromung ist im Bereich von 300-1050mA an DIP Schalter voreinstellbar. Anschlussklemme primär: max. 1,5mm², Anschluss an MGL-LED-PANEL mittels Leitung mit Steckverbinder auf der Sekundärseite. Der Konverter ist primär- und sekundärseitig zugentlastet. Die Primärspannung AC 220-240V 50/60 Hz, DC 176-275V Konstantstrom, Ausgangsspannung max. 44V DC, Betriebsstrom 300-1050mA, RIPPLE FREE, Einschaltstrom 5A 50 µsec. Interner Schutz gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -25°C bis +40°C, Schutzart IP20 zur Verwendung im Innenbereich. Maße: 146,5x43,5x30mm, Gewicht 130g. Produktlebensdauer 50.000h, 5Jahresgarantie, ENEC zertifiziert. Maximal 50 Konverter an Sicherungsautomat B16A.

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

