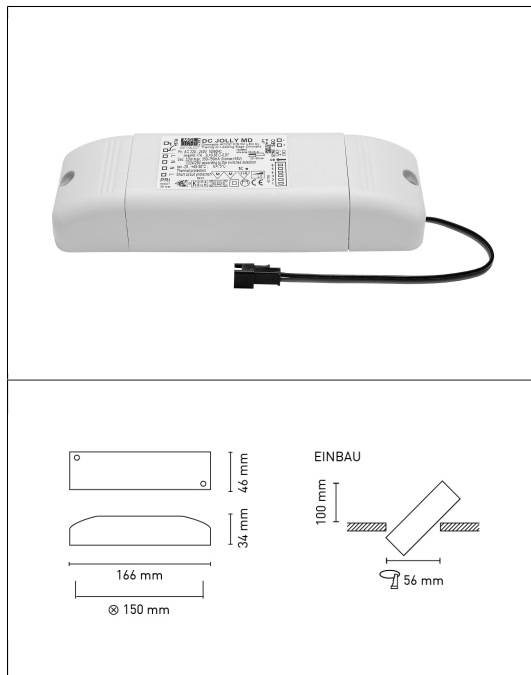


Konverter Downlights



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Voreinstellbarer Betrieb	350-750 mA
Eingangsspannung AC	220 – 240 V (50/60 Hz)
Eingangsspannung DC	nicht DC (Gleichspannung) geeignet
Gehäuse	Kunststoff

Bestromung	Ausgangsspannung	Leistung
350 mA	2 - 47 V	1 - 17 W
500 mA	2 - 47 V	1 - 23 W
550 mA	2 - 47 V	1 - 24 W
700 mA	2 - 46 V	1 - 32 W
750 mA	2 - 43 V	1 - 32 W

Effizienz	> 85 %
Vorwärtsspannung	max. 55 V DC
Anschluss primär	Klemme max. 1,5 mm ²
Anschluss sekundär	Zuleitung und Steckverbinder
Max. Ripple	≤ 3 %
Bereitschaftsleistung P _{sb}	≤ 0,5 W
Flimmer-Messgröße P _{st} LM	< 1
Messgröße für Stroboskop Effekte SVM	< 0,4
Klirrfaktor (THD)	≤ 15 %
Leistungsfaktor	0,97
Dimmbar	PHASEN DIM L, C, PUSH DIM
Umgebungstemperatur	t _a -25 °C bis 45 °C t _c 75 °C
mittlere Lebensdauer	50000 h
Artikelgewicht netto	0,1770 kg
Länge	166,00 mm
Breite	46,00 mm
Höhe/Tiefe	34,00 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 / Phasen-/ Abschnitt oder PUSH DIM dimmbaren Betrieb von LED-Downlights mit max. 750mA Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von 32W. Die Bestromung ist im Bereich von 350-750mA an DIP Schaltern voreinstellbar. Anschlussklemme primär: max. 1,5mm², Anschluss Downlight mittels Leitung mit Steckverbinder auf der Sekundärseite. Der Konverter ist primär- und sekundärseitig zugentlastet. Die Primärspannung ist AC 220-240V 50/60Hz. Ausgangsspannung max. 47V DC, Betriebsstrom 350-750mA, RIPPLE FREE, Einschaltstrom 5A 50µsec. Interner Schutz gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -25°C bis +45°C, Schutzart IP20 zur Verwendung im Innenbereich. Maße: 166x46x34mm, Gewicht: 185g. Produktlebensdauer 50.000h, 5-Jahresgarantie, 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

