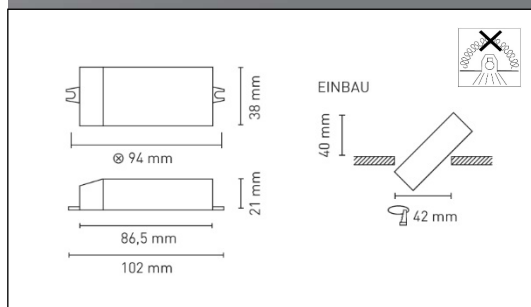


MGL 0177

MGL LICHT

SINGLEPOWER KONVERTER DIMMBAR PHASEN DIM



AUSSCHREIBUNGSTEXT

Elektronischer Konverter für schaltbaren oder Phasen-/abschnitt dimmbaren Betrieb der LED-Leuchten Serie MDL68 Pendel / Anbau rund und MDL68 Quadratisch mit 350mA Konstantstrom.

Anschlussklemme primär: max. 1,5mm², Anschluss: Leitung mit Steckverbinder auf der Sekundärseite. Der Konverter ist primär- und sekundärseitig zugentlastet.

Die Primärspannung ist AC 220-240V 50/60Hz.

Ausgangsspannung max. 28V DC, Betriebsstrom 350mA, RIPPLE FREE, Einschaltstrom 2A 50µsec.

Interner Schutz gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -25°C bis +45°C, Schutzart IP20 zur Verwendung im Innenbereich. Maße: 102x38x21mm, Gewicht: 50g.

Produktlebensdauer 50.000h, MGL-LICHT 5-Jahresgarantie, ENEC zertifiziert. Maximal 50 Konverter an Sicherungsautomat B16A. Made in Europe.

Normkonform mit:

EN 50172 (VDE0108), EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, VDE 0710-T14



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Betriebsstrom	350mA
Eingangsspannung	AC 220 bis 240V (50/60Hz)
Eingangsspannung	nicht DC (Gleichspannung) geeignet
Elektrische Ausführung	Konstantstrom

Anschlussleistung	Bestromung	Ausgangsspannung	Leistung
	350mA	12....28V DC	3-10W

Vorwärtsspannung	max. 35V DC
Anschluss primär	Klemme max. 1,5mm ²
Anschluss sekundär	Zuleitung und Steckverbinder
Umgebungstemperatur	ta -25...45°C tc 70°C
Max. Ripple	≤3%
Einschaltstrom	2A, 50µsec
Lebensdauer	50.000h
Höhe	21mm
Länge	102mm
Breite	38mm
Gewicht	50g

Achtung: Konverter ausschließlich für nachfolgende Leuchten verwenden:
MGL1125, MGL1126, MGL1130, MGL1131

TECHNISCHE DATEN

