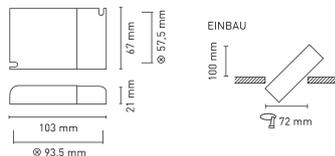


PRODUKTDATENBLATT QMGL0036

Multi Power Konverter



AUSSCHREIBUNGSTEXT

Elektronischer Konverter für schaltbaren / DALI dimmbaren Betrieb von LED-Downlights mit 700mA Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von 32W. Die DIP-Schalter zur Einstellung der Bestromung sind fixiert. Anschlussklemme primär: max. 1,5mm², Leuchtenanschluss mittels Leitung mit Steckverbinder auf der Sekundärseite. Der Konverter ist primär- und sekundärseitig zugentlastet. Die Primärspannung ist AC 220-240V 50/60Hz, DC 170-280V, Ausgangsspannung max. 46V DC. Betriebsstrom 700mA, RIPPLE FREE, Einschaltstrom 5A 50µsec. Interner Schutz gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -25°C bis +50°C, Schutzart IP20 zur Verwendung im Innenbereich. Maße: 103x67x21mm, Gewicht: 120g. Produktlebensdauer 50.000h, MGL-LICHT 5-Jahresgarantie, ENEC zertifiziert. Maximal 50 Konverter an Sicherungsautomat B16A. Made in Europe.

Normkonform gemäß: 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

Voreinstellbarer Betrieb	700 mA	
Eingangsspannung AC	220 – 240 V (50/60 Hz)	
Eingangsspannung DC	170 – 280 V	
Gehäuse	Kunststoff	
Bestromung	Ausgangsspannung	Leistung
700 mA	3 - 46 V	1 - 32 W
Vorwärtsspannung	max. 59 V DC	
Anschluss primär	Klemme max. 1,5 mm ²	
Anschluss sekundär	Zuleitung mit Steckverbinder	
Max. Ripple	≤ 3 %	
Dimmbar	DALI	
Umgebungstemperatur	ta -25 °C bis 50 °C tc 75 °C	
mittlere Lebensdauer	50000 h	
Artikelgewicht netto	0,151 kg	
Länge	103,00 mm	
Breite	67,00 mm	
Höhe/Tiefe	21,00 mm	
Einschaltstrom	5 A, 50 µsec	

