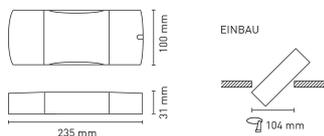


PRODUKTDATENBLATT QNG702710TG

Multi Power Konverter



AUSSCHREIBUNGSTEXT

Elektronischer Konverter für den schaltbaren, DALI dimmbaren oder PUSH DIM Betrieb von LED Pannelleuchten mit 1600mA Konstantstrom und einer Anschlussleistung von max. 86,4 W. Die Bestromung ist mit 1600mA voreingestellt. Anschlussklemme primär: max. 2,5mm², 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 176-280V (nicht dimmbar), Ausgangsspannung 20-54V DC, Betriebsstrom 16000mA, RIPPLE FREE, Einschaltstrom 50A 209 µsec. Interner Schutz gegen Spannungsspitzen, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -25°C bis +50°C, Schutzart IP20 zur Verwendung im Innenbereich. Maße: 235x100x39mm, Gewicht 180g. Produktlebensdauer 50.000h, MGL-LICHT 5-Jahresgarantie, ENEC zertifiziert. Made in Europe.

Normkonform gemäß: EN 50172, EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62384, EN 62386-101, EN 62386-102, EN 62386-207, EN 60598-2-22

PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Voreinstellbarer Betrieb	1600 mA	
Eingangsspannung AC	220 – 240 V (50/60 Hz)	
Eingangsspannung DC	176 – 270 V	
Bestromung	Ausgangsspannung	Leistung
1600 mA	20 - 54 V	86.4 W
Vorwärtsspannung	max. 60 V	
Anschluss primär	Klemme max. 2,5 mm ²	
Anschluss sekundär	Zuleitung und Steckverbinder	
Max. Ripple	≤ 3 %	
Bereitschaftsleistung P _{sb}	≤ 0,5 W	
Flimmer-Messgröße P _{st} LM	SVM ≤ 0,4	
Dimmbar	DALI	
Umgebungstemperatur	t _a -25 °C bis 50 °C t _c 75 °C	
mittlere Lebensdauer	50000 h	
Artikelgewicht netto	0,378 kg	
Länge	235,00 mm	
Breite	100,00 mm	
Höhe/Tiefe	31,00 mm	
Einschaltstrom	50 A, 209 µsec	

