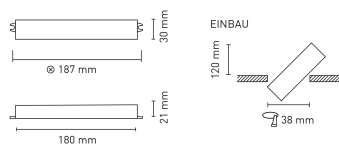


PRODUKTDATENBLATT QNG90014TG Multi Power Konverter



AUSSCHREIBUNGSTEXT

Elektronischer Konverter für schaltbaren Betrieb von LED-Downlights mit max. 700mA. Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von 30W. Die Bestromung ist im Bereich von 250-700mA 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 AC 220-240V 50/60Hz, DC 176-264V, Ausgangsspannung max. 54V DC, Betriebsstrom 250-700mA, 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: 180x30x21mm, 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	250 – 700 mA
Eingangsspannung AC	220 – 240 V (50/60 Hz)
Eingangsspannung DC	176 – 264 V
Gehäuse	Kunststoff

Bestromung	Ausgangsspannung	Leistung
250 mA	20 - 54 V	5 - 13 W
280 mA	15 - 54 V	5 - 15 W
310 mA	10 - 54 V	5 - 16.5 W
340 mA	2 - 54 V	5 - 18 W
370 mA	2 - 54 V	5 - 19.5 W
400 mA	2 - 54 V	5 - 21 W
430 mA	2 - 54 V	5 - 22.5 W
460 mA	2 - 54 V	5 - 24 W
490 mA	2 - 54 V	5 - 26 W
520 mA	2 - 50 V	5 - 27.5 W
550 mA	2 - 50 V	5 - 29 W
580 mA	2 - 50 V	5 - 30 W
610 mA	2 - 50 V	5 - 30 W
640 mA	2 - 46 V	5 - 30 W
670 mA	2 - 45 V	5 - 30 W
700 mA	2 - 43 V	5 - 30 W

Vorwärtsspannung	max. 59 V DC
Anschluss primär	Klemme max. 1,5 mm ²
Anschluss sekundär	Zuleitung mit Steckverbinder
Max. Ripple	≤ 3 %
Dimmbar	nicht dimmbar
Umgebungstemperatur	ta -25 °C bis 45 °C tc 85 °C
mittlere Lebensdauer	50000 h
Artikelgewicht netto	0,120 kg
Länge	180,00 mm
Breite	30,00 mm
Höhe/Tiefe	21,00 mm
Einschaltstrom	5 A, 50 µsec

