

## PRODUKTDATENBLATT QNG03870TG

## Single Power Konverter

## PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN



Bestromung	Ausgangsspannung	Leistung
1050 mA	2 - 43 V	1 - 45 W

Vorwärtsspannung	max. 55 V DC
Anschluss primär	Klemme max. 1,5 mm²
Anschluss sekundär	Zuleitung und Steckverbinder
Max. Ripple	≤ 3 %
Dimmbar	PHASEN DIM C
Umgebungstemperatur	ta -25 °C bis 45 °C   tc 70 °C
mittlere Lebensdauer	50000 h
Artikelgewicht netto	0,136 kg
Länge	102,00 mm
Breite	49,00 mm
Höhe/Tiefe	29,00 mm
Einschaltstrom	12,3 A, 206 µsec



## **AUSSCHREIBUNGSTEXT**

Elektronischer Konverter für schaltbaren oder Phasenan-/ abschnitt dimmbaren Betrieb von LED-Downlight mit 500mA Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von 21W. Anschlussklemme primär: max. 1,5mm', Anschluss Down light mittels Leitung mit Steckverbinder auf der Sekundärseite. Der Konverter ist primär-und sekundärseitig zugentlastet. Die Primärspannung ist AC 220-240V 50/60Hz. Ausgangsspannung max. 42V DC, Betriebsstrom 350mA, RIPPLE FREE, Einschaltstrom 12,3A 206µsec. Interner Schutz gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -25°C bis +45°C, Schutzart IP20 zur Verwendung im Innenbereich. Maße: 102x49x29mm, Gewicht: 140g. Produktlebensdauer 50.000 h, MGL-LICHT 5-Jahresgarantie, ENEC zertifiziert. Maximal 42 Konverter an Sicherungsautomat B 16A.

Normkonform gemäß: EN 50172 (VDE0108), EN 55015, EN 60598-1, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62384, VDE 0710-T14























