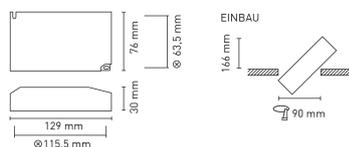


## PRODUKTDATENBLATT QNG90015TG

### Multi Power Konverter



### AUSSCHREIBUNGSTEXT

Elektronischer Konverter für schaltbaren Betrieb von LED-Downlights mit max. 1400mA. Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von 55W. Die Bestromung ist im Bereich von 1050-1400mA an DIP-Schaltern voreinstellbar. Anschlussklemme primär: max. 1,5mm<sup>2</sup>, Anschluss Downlight mittels Leitung mit Steckverbinder auf der Sekundärseite. Der Konverter ist primär- und sekundärseitig zugentlastet. Die Primärspannung AC 220-240V 50/60Hz, DC 170-280V, Ausgangsspannung max. 55V DC, Betriebsstrom 1050-1400mA, RIPPLE FREE, Einschaltstrom 10A 200µsec. Interner Schutz gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -25°C bis +50°C, Schutzart IP20 zur Verwendung im Innenbereich. Maße: 129x76x30mm, Gewicht: 250g. Produktlebensdauer 50.000h, MGL-LICHT 5-Jahresgarantie, ENEC zertifiziert. Maximal 30 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	1050 – 1400 mA	
Eingangsspannung AC	220 – 240 V (50/60 Hz)	
Eingangsspannung DC	170 – 280 V	
Gehäuse	Kunststoff	
Bestromung	Ausgangsspannung	Leistung
1050 mA	2 - 44 V	1 - 45 W
1200 mA	2 - 44 V	1 - 52 W
1400 mA	2 - 39 V	1 - 55 W
Vorwärtsspannung	max. 55 V DC	
Anschluss primär	Klemme max. 1,5 mm <sup>2</sup>	
Anschluss sekundär	Zuleitung mit Steckverbinder	
Max. Ripple	≤ 3 %	
Dimmbar	nicht dimmbar	
Umgebungstemperatur	ta -25 °C bis 50 °C   tc 85 °C	
mittlere Lebensdauer	50000 h	
Artikelgewicht netto	0,242 kg	
Länge	129,00 mm	
Breite	76,00 mm	
Höhe/Tiefe	30,00 mm	
Einschaltstrom	10 A, 200 µsec	

