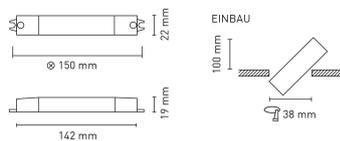


PRODUKTDATENBLATT QMGL0063

Single Power Konverter



AUSSCHREIBUNGSTEXT

Elektronischer Konverter für schaltbaren Betrieb von LED-Downlights mit 700mA Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von 11W. 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. 16,5V DC, Betriebsstrom 700mA, RIPPLE FREE, Einschaltstrom 27A 250µsec. Interner Schutz gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -25°C bis +50°C, Schutzart IP20 zur Verwendung im Innenbereich. Maße: 142x22x19mm, Gewicht: 55g. Produktlebensdauer 50.000h, MGL-LICHT 5-Jahresgarantie, ENEC zertifiziert. Maximal 27 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 | 176 – 264 V | |
| Gehäuse | Kunststoff | |
| Bestromung | Ausgangsspannung | Leistung |
| 700 mA | 2 - 16.5 V | 0 - 11 W |
| Vorwärtsspannung | max. 18 V DC | |
| Anschluss primär | Klemme max. 1,5 mm ² | |
| Anschluss sekundär | Zuleitung und Steckverbinder | |
| Max. Ripple | ≤ 3 % | |
| Dimmbar | nicht dimmbar | |
| Umgebungstemperatur | ta -25 °C bis 50 °C tc 80 °C | |
| mittlere Lebensdauer | 50000 h | |
| Artikelgewicht netto | 0,067 kg | |
| Länge | 142,00 mm | |
| Breite | 22,00 mm | |
| Höhe/Tiefe | 19,00 mm | |
| Einschaltstrom | 27 A, 250 µsec | |

