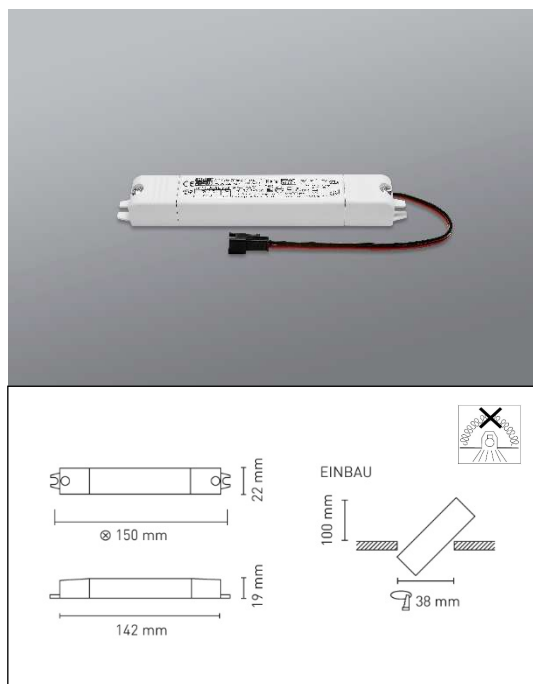
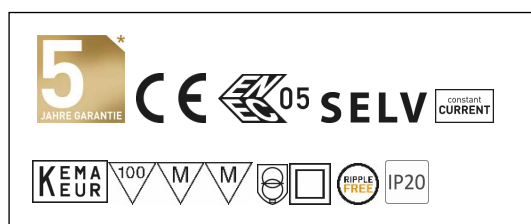


**MGL 0063****MGL LICHT****SINGLEPOWER KONVERTER SCHALTBAR****AUSSCHREIBUNGSTEXT**

Elektronischer Konverter für schaltbaren Betrieb von LED-Downlights mit 700mA Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von 11W. 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 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 mit:

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**

|                        |                              |                  |          |
|------------------------|------------------------------|------------------|----------|
| Betriebsstrom          | 700mA                        |                  |          |
| Eingangsspannung       | AC 220 bis 240V [50/60Hz]    |                  |          |
| Eingangsspannung       | DC 176 bis 264V              |                  |          |
| Elektrische Ausführung | Konstantstrom                |                  |          |
| Anschlussleistung      | Bestromung                   | Ausgangsspannung | Leistung |
|                        | 700mA                        | 2....16,5V DC    | 0-11W    |
| Vorwärtsspannung       | max. 18V DC                  |                  |          |
| Anschluss primär       | Klemme max. 1,5mm²           |                  |          |
| Anschluss sekundär     | Zuleitung und Steckverbinder |                  |          |
| Umgebungstemperatur    | ta -25...50°C   tc 80°C      |                  |          |
| Max. Ripple            | ≤3%                          |                  |          |
| Einschaltstrom         | 27A, 250µsec                 |                  |          |
| Lebensdauer            | 50.000h                      |                  |          |
| Höhe                   | 19mm                         |                  |          |
| Länge                  | 142mm                        |                  |          |
| Breite                 | 22mm                         |                  |          |
| Gewicht                | 55g                          |                  |          |

**TECHNISCHE DATEN**