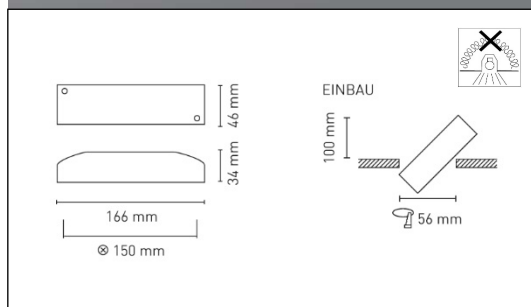


MGL 0028**MGL LICHT****MULTIPOWER KONVERTER DIMMBAR PUSH DIM, PHASEN DIM****AUSSCHREIBUNGSTEXT**

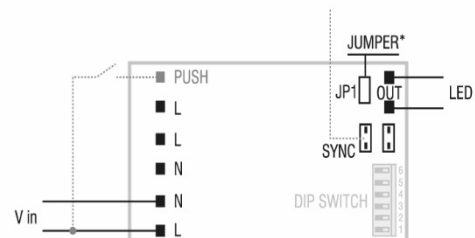
Elektronischer Konverter für schaltbaren /Phasen-/abschnitt oder PUSH DIM dimmbaren Betrieb von LED-Downlights mit 500mA Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von 24W. Die DIP-Schalter zur Einstellung der Bestromung sind fixiert. Anschlussklemme primär: max. 1,5mm², Leuchtenanschluss mittels Leitung incl. Steckverbinder auf der Sekundärseite. Der Konverter ist primär- und sekundärseitig zugentlastet. Die Primärspannung ist AC 220-240V 50/60Hz. Ausgangsspannung max. 47V DC, Betriebsstrom 500mA, RIPPLE FREE, Einschaltstrom 5A 50µsec. Interner Schutz gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -25°C bis +50°C, Schutzart IP20 zur Verwendung im Innenbereich. Maße: 166x46x34mm, Gewicht: 185g. Produktlebensdauer 50.000h, MGL-LICHT 5-Jahresgarantie, ENEC zertifiziert. Maximal 50 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**

| | | | |
|--------------------------|--------------------------------------|------------------|----------|
| Voreingestellter Betrieb | 500mA | | |
| Eingangsspannung | AC 220 bis 240V (50/60Hz) | | |
| Eingangsspannung | nicht DC (Gleichspannung) geeignet | | |
| Elektrische Ausführung | Konstantstrom | | |
| Anschlussleistung | Bestromung | Ausgangsspannung | Leistung |
| | 500mA | 2....47V DC | 0-24W |
| Vorwärtsspannung | max. 55V DC | | |
| Anschluss primär | Klemme max. 1,5mm² | | |
| Anschluss sekundär | Zuleitung und Steckverbinder | | |
| Umgebungstemperatur | ta -25...50°C tc 75°C | | |
| Max. Ripple | ≤3% | | |
| Einschaltstrom | 5A, 50µsec | | |
| Lebensdauer | 50.000h | | |
| Höhe | 34mm | | |
| Länge | 166mm | | |
| Breite | 46mm | | |
| Gewicht | 185g | | |

TECHNISCHE DATEN

* Jumper (Steckbrücke): Jumper werkseitig gesteckt für den schaltbaren oder Phasen-/abschnitt dimmbaren Betrieb. Jumper entfernt für die Betriebsart PUSH DIM.