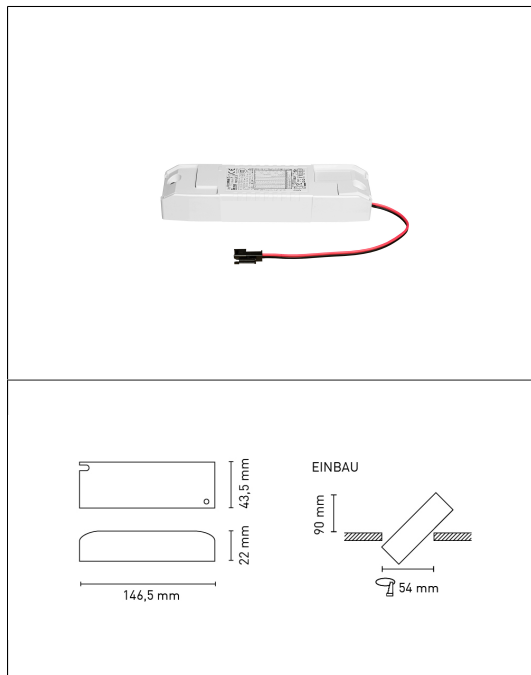


Konverter Downlights



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

| | |
|--------------------------|------------------------|
| Voreinstellbarer Betrieb | 150mA |
| Eingangsspannung AC | 220 – 240 V (50/60 Hz) |
| Eingangsspannung DC | 176 – 275 V |
| Gehäuse | Kunststoff |

| Bestromung | Ausgangsspannung | Leistung |
|------------|------------------|-------------|
| 150 mA | 10 - 44 V | 1.5 - 6.6 W |

| | |
|--|--|
| Effizienz | > 88 % |
| Vorwärtsspannung | max. 59 V |
| Anschluss primär | Klemme max. 1,5 mm ² |
| Anschluss sekundär | Zuleitung und Steckverbinder |
| Max. Ripple | ≤ 3 % |
| Bereitschaftsleistung P _{sb} | ≤ 0,5W |
| Flimmer-Messgröße P _{st} LM | < 1 |
| Messgröße für Stroboskop Effekte SVM | < 0,4 |
| Klirrfaktor (THD) | ≤ 15 % |
| Leistungsfaktor | 0,90 |
| Dimmbar | DALI-2 |
| Umgebungstemperatur | t _a -25 °C bis 50 °C t _c 80 °C |
| mittlere Lebensdauer | 50000 h |
| Artikelgewicht netto | 0,1130 kg |
| Länge | 146,50 mm |
| Breite | 43,50 mm |
| Höhe/Tiefe | 22,00 mm |
| Einschaltstrom | 5 A, 50 µsec |
| Anschluss Zuleitung mit Absicherung B10 – max. | 31 Stck. |
| Anschluss Zuleitung mit Absicherung B16 – max. | 50 Stck. |

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Elektronischer Konverter für DALI dimmbaren Betrieb von LED-Downlights mit 150mA Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von 6,6W. Die DIP-Schalter zur Einstellung der Bestromung sind voreingestellt. 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, DC 176-275V. Ausgangsspannung max. 59 DC, Betriebsstrom 150mA, 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: 146,5x43,5x22mm, Gewicht: 113g. Produktlebensdauer 50.000h, MGL-LICHT 5-Jahresgarantie, ENEC zertifiziert. Maximal 50 Konverter an Sicherungsautomat B16A. Made in Europe.

Normkonform gemäß: EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62386-101, EN 62386-102, EN 62386-207, EN 62386-251, EN 62386-252, EN 62386-253

