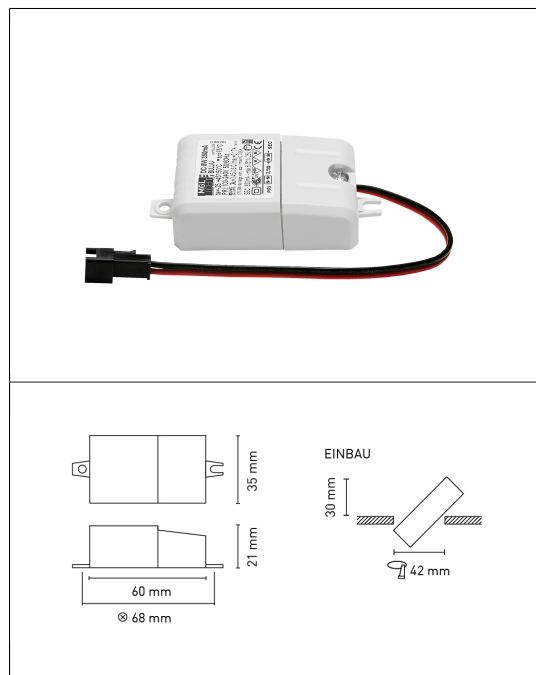


## Konverter Downlights



### PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Voreinstellbarer Betrieb	250 mA
Eingangsspannung AC	220 – 240 V (50/60 Hz)
Eingangsspannung DC	176 – 275 V
Gehäuse	Kunststoff

Bestromung	Ausgangsspannung	Leistung
250 mA	2 - 36 V	0 - 9 W

Effizienz	79 %
Vorwärtsspannung	max. 39 V DC
Anschluss primär	Klemme max. 1,5 mm <sup>2</sup>
Anschluss sekundär	Zuleitung mit Steckverbinder
Max. Ripple	≤ 3 %
Flimmer-Messgröße Pst LM	≤ 1
Messgröße für Stroboskop Effekte SVM	≤ 0,4
Klirrfaktor (THD)	≥ 40 %
Leistungsfaktor	0,88
Dimmbar	nicht dimmbar
Umgebungstemperatur	ta -20 °C bis 55 °C   tc 80 °C
mittlere Lebensdauer	50000 h
Artikelgewicht netto	0,0480 kg
Länge	68,00 mm
Breite	42,00 mm
Höhe/Tiefe	22,00 mm
Einschaltstrom	20 A, 170 µsec
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B10 – max.	34 Stck.
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B16 – max.	50 Stck.

### AUSSCHREIBUNGSTEXT

Elektronischer Konverter für schaltbaren Betrieb von LED-Downlights mit 250mA Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von 9W. 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 176-275V, Ausgangsspannung max. 36V DC, Betriebsstrom 250mA, RIPPLE FREE, Einschaltstrom 20A 170µsec. Interner Schutz gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -20°C bis +55°C, Schutzart IP20 zur Verwendung im Innenbereich. Maße: 60x42x22mm, Gewicht: 40g. Produktlebensdauer 50.000h, 5-Jahresgarantie, ENEC zertifiziert. Maximal 50 Konverter an Sicherungsautomat B16A.

Normkonform gemäß: EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, VDE 0710-T14

