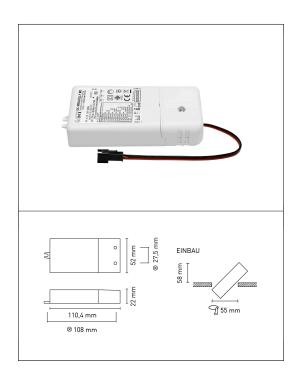
PRODUKTDATENBLATT MGL0423



Konverter Downlights



AUSSCHREIBUNGSTEXT

Elektronischer Konverter für schaltbaren oder Phasenan-/abschnitt dimmbaren Betrieb von LED-Downlights mit 250mA Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von 12W. Die DIP-Schalter zur Einstellung der Bestromung sind fixiert. Anschlussklemme primär: max. 1,5mm², Leuchtenanschluss mittels Leitung incl. Steckverbinder auf der Sekundärseite. Die Primärspannung ist AC 220-240V 50/60Hz. Ausgangsspannung max. 48V DC, Betriebsstrom 250mA, RIPPLE FREE. Einschaltstrom 5A 50µsec. Interner Schutz gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -25°C bis +40°C, Schutzart IP20 zur Verwendung im Innenbereich.Produktlebensdauer 50.000h, MGL-LICHT 5-Jahresgarantie, ENEC zertifiziert. 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 62384, VDE 0710-T14

PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Voreinstellbarer Betrieb	250 mA	
Eingangsspannung AC	220 – 240 V (50/60 Hz)	
Gehäuse	Kunststoff	
		1
Bestromung	Ausgangsspannung	Leistung
250 mA	15 - 48 V	3 - 12 W
Effizienz	> 88 %	
Vorwärtsspannung	max. 55 V DC	
Anschluss primär	Klemme max. 1,5 mm²	
Anschluss sekundär	Zuleitung und Steckverbinder	
Max. Ripple	≤ 3 %	
Flimmer-Messgröße Pst LM	€ 1	
Messgröße für Stroboskop Effekte SVM	≤ 0,4	
Klirrfaktor (THD)	≤ 10 %	
Leistungsfaktor	0,85	
Dimmbar	PHASEN DIM L, C	
Umgebungstemperatur	ta -25 °C bis 40 °C tc 75 °C	
mittlere Lebensdauer	50000 h	
Artikelgewicht netto	0,1170 kg	
Länge	111,00 mm	
Breite	52,00 mm	<u> </u>
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.	

















