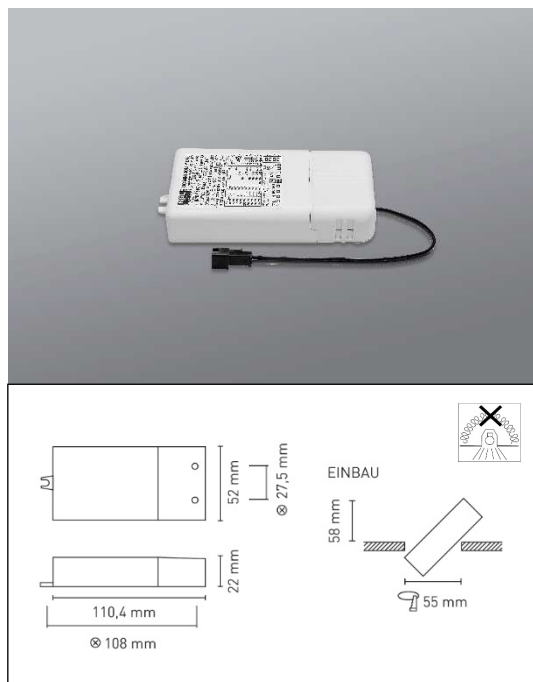


MGL 0024**MGL LICHT****MULTI POWER KONVERTER DIMMBAR DALI****AUSSCHREIBUNGSTEXT**

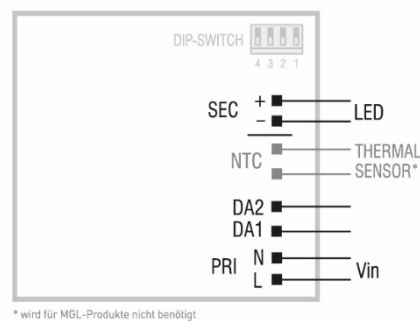
Elektronischer Konverter für schaltbaren / DALI-dimmbaren Betrieb von LED-Downlights mit 500mA Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von 20W. Die DIP-Schalter zur Einstellung der Bestromung sind fixiert. Anschlussklemme primär: max. 1,5mm², Leuchtenanschluss mittels Leitung incl. Steckverbinder auf der Sekundärseite. Der Konverter ist primär- und sekundärseitig zugentlastet. Die Primärspannung ist AC 220-240V 50/60Hz, DC 176-280V. Ausgangsspannung max. 40V DC, Betriebsstrom 500mA, RIPPLE FREE, Einschaltstrom 5A 50µsec. Interner Schutz gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -25°C bis +45°C, Schutzart IP20 zur Verwendung im Innenbereich. Maße: 110,4x52x22mm, Gewicht: 108g. 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	DC 176 bis 280V		
Elektrische Ausführung	Konstantstrom		
Anschlussleistung	Bestromung	Ausgangsspannung	Leistung
	500mA	2....40V DC	0-20W
Vorwärtsspannung	max. 55V DC		
Anschluss primär	Klemme max. 1,5mm²		
Anschluss sekundär	Zuleitung und Steckverbinder		
Umgebungstemperatur	ta -25...45°C tc 75°C		
Max. Ripple	≤3%		
Einschaltstrom	5A, 50µsec		
Lebensdauer	50.000h		
Höhe	22mm		
Länge	110,4mm		
Breite	52mm		
Gewicht	108g		

TECHNISCHE DATEN

* wird für MGL-Produkte nicht benötigt