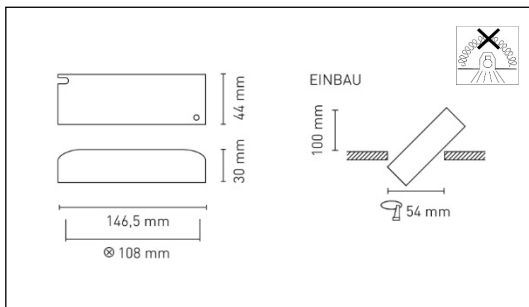


MGL 0256

MGL LICHT

MULTI POWER KONVERTER MIT FIXIERTEM DIP SCHALTERN DIMBAR CASAMBI FUNKGESTEUERT



AUSSCHREIBUNGSTEXT

Elektronischer Konverter für schaltbaren / CASAMBI dimmbaren Betrieb von LED-Downlights mit max. 700mA Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von max. 36W. Die Bestromung ist 700mA fix eingestellt. Anschlussklemme primär: max. 1,5mm², Anschluss an MGL-LED-Downlights mittels Leitung mit Steckverbinder auf der Sekundärseite. Der Konverter ist primär- und sekundärseitig zugentlastet. Die Primärspannung AC 220-240V 50/60 Hz, DC 176-275V. Ausgangsspannung max. 59V (DC), Betriebsstrom 700mA, RIPPLE FREE, Einschaltstrom 5A 50 µsec. Interner Schutz gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -25°C bis +45°C, ta 80°C, Schutzart IP20 zur Verwendung im Innenbereich. Maße: 146,5x44x30mm, Gewicht 153g. Produktlebensdauer 50.000h, MGL-LICHT 5-Jahresgarantie, ENEC zertifiziert. Maximal 50 Konverter an Sicherungsautomat B16A., Made in Europe.

Normkonform gemäß: EN 50172 (VDE0108), EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62311, ETSI EN 300328, ETSI EN 301489-1, ETSI EN 301489-17



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Betrieb	700mA		
Eingangsspannung	AC 220 bis 240V (50/60Hz)		
Eingangsspannung	DC 176 bis 275V		
Elektrische Ausführung	Konstantstrom		
Anschlussleistung	Bestromung	Ausgangsspannung	Leistung
	700mA	10...51V	36W
Vorwärtsspannung	max. 59V DC		
Anschluss primär	Klemme max. 1,5mm ²		
Anschluss sekundär	Zuleitung und Steckverbinder		
Umgebungstemperatur	ta -25...+45°C tc 80°C		
Max. Ripple	≤3%		
Einschaltstrom	5A, 50µsec		
Schutzart	IP20		
Schutzklasse	II		
Lebensdauer	50.000h		
Höhe	30mm		
Länge	146,5mm		
Breite	44mm		
Gewicht	153g		

TECHNISCHE DATEN

