



### PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Voreingestellter Betrieb	750mA		
Eingangsspannung	AC 220 bis 240V (50/60Hz)		
Eingangsspannung	DC 170 bis 280V (0Hz)		
Elektrische Ausführung	Konstantstrom		
Anschlussleistung	Bestromung	Ausgangsspannung	Leistung
	750mA	3...44V DC	1-32W
Vorwärtsspannung	max. 55V DC		
Anschluss primär	Klemme max. 1,5mm <sup>2</sup>		
Anschluss sekundär	Zuleitung und Steckverbinder		
Umgebungstemperatur	ta -25...40°C   tc 80°C		
Max. Ripple	≤3%		
Einschaltstrom	5A, 50µsec		
Lebensdauer	50.000h		
Höhe	30mm		
Länge	129,5mm		
Breite	42mm		
Gewicht	105g		

### AUSSCHREIBUNGSTEXT

Elektronischer Konverter für schaltbaren Betrieb von LED Pannelleuchten mit max. 750mA Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von max. 32W. Anschlussklemme primär: max. 1,5mm<sup>2</sup>, Anschluss an MGL-LED-PANEL mittels Leitung mit Steckverbinder auf der Sekundärseite. Der Konverter ist primär- und sekundärseitig zugentlastet. Die Primärspannung AC 220-240V 50/60 Hz, DC 170-280V Konstantstrom. Ausgangsspannung max. 44V (DC), Betriebsstrom 750mA, Einschaltstrom 5A 50 µsec. Interner Schutz gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -25°C bis +40°C, Schutzart IP20 zur Verwendung im Innenbereich. Maße: 129,5x42x30mm, Gewicht 105g. Produktlebensdauer 50.000h, MGL-LICHT 5-Jahresgarantie, ENEC zertifiziert. Maximal 50 Konverter an Sicherungsautomat B16A.

Normkonform gemäß: 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

### TECHNISCHE DATEN

