



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Voreinstellbarer Betrieb	1050-1400mA		
Eingangsspannung	AC 220 bis 240V [50/60Hz]		
Eingangsspannung	DC 170 bis 280V		
Elektrische Ausführung	Konstantstrom		
Anschlussleistung	Bestromung	Ausgangsspannung	Leistung
	1050mA	2...44V	1-45W
	1200mA	2...44V	1-52W
	1400mA	2...39V	1-55W

Vorwärtsspannung	max. 55V DC
Anschluss primär	Klemme max. 1,5mm ²
Anschluss sekundär	Zuleitung mit Steckverbinder
Umgebungstemperatur	ta -25...50°C tc 85°C
Max. Ripple	≤3%
Einschaltstrom	10A, 200µsec
Lebensdauer	50.000h
Höhe	30mm
Länge	129mm
Breite	76mm
Gewicht	250g

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Elektronischer Konverter für schaltbaren Betrieb von LED-Downlights mit max. 1400mA. Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von 55W. Die Bestromung ist im Bereich von 1050-1400mA an DIP-Schaltern voreinstellbar. Anschlussklemme primär: max. 1,5mm², Anschluss Downlight mittels Leitung mit Steckverbinder auf der Sekundärseite. Der Konverter ist primär- und sekundärseitig zugentlastet. Die Primärspannung AC 220-240V 50/60Hz, DC 170-280V, Ausgangsspannung max. 55V DC, Betriebsstrom 1050-1400mA, RIPPLE FREE, Einschaltstrom 10A 200µsec. Interner Schutz gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -25°C bis +50°C, Schutzart IP20 zur Verwendung im Innenbereich. Maße: 129x76x30mm, Gewicht: 250g. Produktlebensdauer 50.000h, MGL-LICHT 5-Jahresgarantie, ENEC zertifiziert. Maximal 30 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

TECHNISCHE DATEN

DIP Schalter	1	2	3	4
1050mA	-	-	-	-
1200mA	ON	-	-	-
1400mA	ON	ON	-	-

