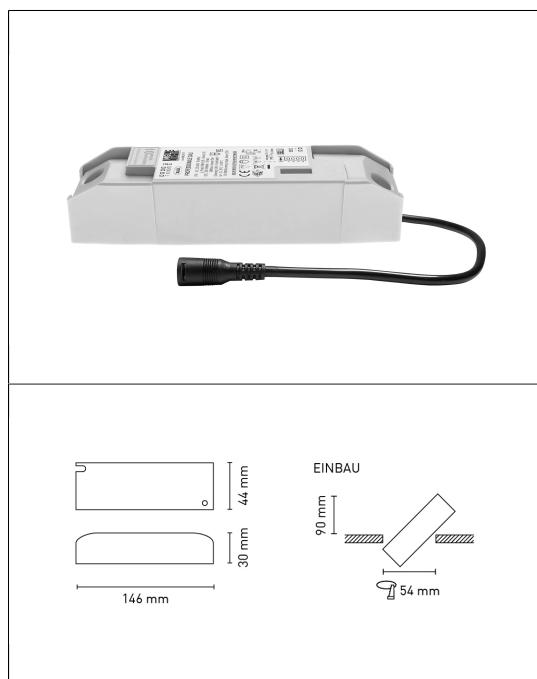


Konverter Panel



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Voreinstellbarer Betrieb	850 mA	
Eingangsspannung AC	220 – 240 V (50/60 Hz)	
Eingangsspannung DC	176 – 275 V	
Gehäuse	Kunststoff	
Bestromung	Ausgangsspannung	Leistung
850 mA	10 - 44 V	3 - 38 W
Effizienz	> 90 %	
Vorwärtsspannung	max. 59 V	
Anschluss primär	Klemme max. 1,5 mm ²	
Anschluss sekundär	Zuleitung und Steckverbinder	
Max. Ripple	≤ 3 %	
Bereitschaftsleistung Psb	≤ 0,5W	
Flimmer-Messgröße Pst LM	≤ 1	
Messgröße für Stroboskop	≤ 0,4	
Effekte SVM		
Klirrfaktor (THD)	≤ 10 %	
Leistungsfaktor	0,95	
Dimmbar	Casambi	
Umgebungstemperatur	ta -25 °C bis 45 °C tc 85 °C	
mittlere Lebensdauer	50000 h	
Artikelgewicht netto	0,157 kg	
Länge	146,50 mm	
Breite	44,00 mm	
Höhe/Tiefe	30,00 mm	
Einschaltstrom	5 A, 50 µsec	
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B10 – max.	32 Stck.	
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B16 – max.	50 Stck.	

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Elektronischer Konverter mit integrierten CASAMBI Funktechnikmodul für den schalt- und dimmbaren Betrieb von LED-Panelleuchten mit max. 850mA Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von 38W. Die Bestromung ist 850mA fix eingestellt. Anschlussklemme primär: max. 1,5mm², Anschluss an MGL-LED-PANEL mittels Leitung mit Steckverbinder. Der Konverter ist primär- und sekundärseitig zugentlastet. Eingangsspannung 220-240V 50/60 Hz, DC 176-275V. Ausgangsspannung max. 44V DC, Betriebsstrom 850mA, RIPPLE FREE, Einschaltstrom 5A 50 µsec. Interner Schutz gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -25°C bis +45°C, tc 85°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 50515, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62311, EN 62386-251, EN 62386-252, EN 62386-253, ETSI EN 300328, ETSI EN 301489-1, ETSI EN 301489-17

