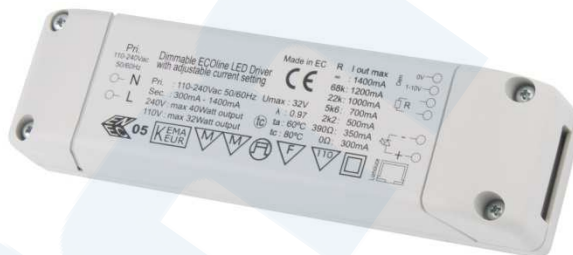


Datenblatt / Data Sheet

Power LED Konverter dimmbar 40W

Power LED converter dimmable 40W



Technische Daten / Technical data

Bezeichnung / Description	Eigenschaften / Characteristics	
Artikelnummer / Item no.	66001141	66001142
Ausführung / Version	ohne Netzstecker / without power plug	mit Netzstecker / incl. power plug
Eingangsspannung / Input voltage	115-240V AC	
Max. Ausgangsleistung / Max. output power	40W@240V 32W@115V/700mA 26W@115V/1000mA	
Ausgangsspannung / Operating voltage	22-60V DC	
Ausgangsstrom / Output channel	245 ~ 1000mA	
	Stabilisiert einstellbare Stromquelle / Stabilized adjustable current source	
Max. Anzahl LEDs / Max. number of LEDs	230V/Uf max. 3.2V : 18 LEDs@350/700mA 12 LEDs@1000mA 115V/Uf max. 3.2V : 18 LEDs@350mA 14 LEDs@700mA 8 LEDs@1000mA	
Leerlaufspannung / Open circuit voltage	71V DC	
Leistungsfaktor / Power factor	0.98 λ	
Wirkungsgrad / Driver efficiency	90%	
Umgebungstemp. ta / Ambient temp. ta	-25°C ~ +60°C	
Max. Temperatur tc / Max. temperature tc	+80°C	
Lagertemperatur / Storage temperature	-20°C ~ +50°C	
Dimmer Type / Dimmer type	1~10V / Potentiometer (100KΩ)	
Übereinstimmung mit / Accordance with	EN61347-1, EN61347-2-13, EN62384, EN55015, EN61000-3-2, EN61547	
Gewicht / Weight	165g	
Abmessungen L x B x H / Dimensions L x W x H	157 x 42 x 32mm	
Gehäusefarbe / Housing colour	Grau / Grey	
Funktionen / Functions	Schutz gegen Überhitzung, ungeschlossenen Stromkreis, Kurzschluss, Überspannung Protection against overheating, open circuit, short circuit, overvoltage	



Widerstandstabelle

Resistor table

R(Ω)

I out (mA)

∞	1050 -5% +2%
18K	700 -5% +2%
5K6	500 -5% +2%
1K8	350 -5% +2%
0E	245 -5% +2%

Abmessungen / Dimensions

