



Modelle



Technische Details

Leistung:	12 W	Schutzart IP:	IP20
Elek. Leistungsfaktor:	0.92	Werkstoff:	Feuerfestes PC
Spannung:	220-240V AC	Maße:	20x88x38 mm
Frequenz:	50-60 Hz	Höhe:	20 mm
Eintritt:	180-260V AC	Breite:	88 mm
Ausgang des Treibers:	21-45V DC // 300 mA	Länge:	38 mm
Schutzklasse:	II	Gewicht:	0.04 Kg
Regulierbar:	TRIAC	Garantie:	3 Jahre
Energie-Effizienz 2021 (UE-1369/2017):	A+	Prüfprotokoll:	CE & RoHS, UKCA
Benutzung:	Innen		



Beschreibung

Universeller Treiber, der speziell für **LED-Paneele, LED-Downlights, LED-Platten und LED-Deckenleuchten** entwickelt wurde, da er den **Jackstecker** enthält. Ein LED-Treiber ist dafür verantwortlich, den Wechselstrom aus dem Netz in Gleichstrom umzuwandeln, der für leuchtende LED-Chips geeignet ist. Um zu wissen, ob ein Treiber mit unserer Leuchte, Leiterplatte oder unserem Panel funktioniert, müssen wir die Spannung und den Ausgangsstrom des Treibers konsultieren.

Merkmale des Treibers Dimmbar TRIAC 100-240V Ausgang 21-45V 300mA 12W

Dieser Treiber hat einen **Multispannungseingang**. Das bedeutet, dass es in der Lage ist, Schwankungen der Netzspannung für kurze Zeit ohne Schaden zu überstehen. Darüber hinaus ist sein **Ausgang** auch **mehrspannungsfähig**, was bedeutet, dass er eine konstante Spannung innerhalb eines Bereichs liefern kann, so dass derselbe Treiber für verschiedene Anwendungen mit unterschiedlichen Strom- und Spannungsanforderungen verwendet werden kann. Sobald der Treiber mit Strom versorgt wird, wird die Spannung automatisch angepasst und die Ausgangsspannung ist konstant. Der **dimmbare TRIAC-Treiber** muss in Verbindung mit einem **TRIAC-LED-Regler** verwendet werden, der es uns ermöglicht, die gewünschte Lichtintensität einfach auszuwählen. Sein Leistungsfaktor ist sehr hoch, was ihn zu einem sehr effizienten Treiber macht.



Zusätzliche Fotografien

