

Modelle

Leistung (W)	Ref:
☐ 50 W	64843-126759

Technische Details

Maximale Leistung	50 W
Elek. Leistungsfaktor:	0.95
Eingangsspannung:	100-240V AC
Frequenz:	50-60 Hz
Austritt:	22-54V DC
Intensität Level:	620 mA
Schutzklasse:	I
Energie-Effizienz 2021 (UE-1369/2017):	A+
Benutzung:	Innen, Aussen

Schutzart IP:	IP67
Werkstoff:	PC, Aluminium
Maße:	105x63x30mm
Umgebungstemperatur:	-30°C ~ +50°C
Betriebsstunden:	30.000 Std.
Garantie:	5 Jahre
Prüfprotokoll:	CE & RoHS, ENEC, CB
Marke:	MEAN WELL

Beschreibung

Der Treiber des renommierten Unternehmens **MEAN WELL**, der speziell für die **öffentliche Beleuchtung** entwickelt wurde. Ein LED-Treiber wandelt Wechselstrom aus dem Netz in Gleichstrom um, der für leuchtende LED-Chips geeignet ist. Um herauszufinden, ob ein Treiber mit unserer Leuchte, unserer Leiterplatte oder unserem Panel funktioniert, müssen wir die Spannung und den Stromausgang des Treibers konsultieren.

Merkmale des Treibers MEAN WELL IP67 100-240V Ausgang 22-54V 620mA 50W XLG-50-A
Dieser Treiber hat einen **Mehrspannungseingang**. Das bedeutet, dass sie in der Lage ist, ein Auf und Ab der Netzspannung für eine 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 eingeschaltet ist, wird die Spannung automatisch angepasst und die Ausgangsspannung ist konstant. Sein **Leistungsfaktor ist sehr hoch**, was ihn zu einem sehr effizienten Fahrer macht.

Er verfügt über einen **Schutz gegen Überlastungen**, Kurzschlüsse, Temperatur, hohe Eingangsspannung und eine Ausgangsspannung von 6KV zwischen Line-Earth und 4KV zwischen Line-Line, was ihn zu einem sehr sicheren Treiber macht.

Zusätzliche Fotografien

