

Bedienungsanleitung für das LED NETZTEIL

**Modell: SLT96-12VLC-UN
SLT96-24VLC-UN**

Anwendung

Dieses stabilisierte Netzteil wurde speziell für die Versorgung von LED-Leuchten entwickelt und erfüllt die Anforderungen der RoHS (2011/65/EG), Niederspannungsrichtlinie (2014/35/EU) und der EMV-Richtlinie (2014/30/EU). Mit der Konstantstromtechnologie (CV) ist es für Leuchten mit konstantem Strom (12V DC/24 V DC) geeignet.

Die eingebauten Schutzschaltungen schalten das Netzteil in den folgenden Fällen aus: Leerlauf, Kurzschluss, Überlastung oder Überhitzung. Das Netzteil startet automatisch erneut, wenn der Fehlerfall behoben ist.

Wichtige Informationen für die Installation

·Das Gerät benötigt zum Betrieb eine (220-240VAC) Netzversorgung und sollte daher nur von einer qualifizierten Elektrofachkraft gemäß den europäischen Sicherheitsstandards oder relevanten nationalen Regularien installiert werden. Eine unsachgemäße Installation kann Brände, einen elektrischen Schlag oder andere Gefahren zur Folge haben.

·Das Netzteil ist nur für LED-Leuchten vorgesehen. Achten Sie insbesondere auf die korrekte Polarität der LED. Eine falsche Polarität könnte die LED beschädigen.

·Das Netzteil ist vergossen und nach IP66/IP67 geschützt. Die erlaubte Betriebstemperatur beträgt -40°C to 60°C.

·Die angegebene Leistung sollte nicht überschritten werden.

·Die maximale Länge des Sekundärkabels zur LED-Leuchte sollte 4 m nicht überschreiten, um die EMV-Standards zu erfüllen.

·Wenn das LED Netzteil für andere als die ursprünglich vorgesehenen Zweck verwendet wird oder falsch angeschlossen ist, übernimmt der Hersteller keine Verantwortung für mögliche Schäden.

·Elektronische Altgeräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Bitte entsorgen Sie das Gerät gemäß den örtlichen Entsorgungsregularien für „Elektronische Abfallprodukte“.

Hersteller

SELF Electronics Co.,Ltd
No. 1345 Ju Xian Road, Hi Tech Park, Ningbo, China
Tel: 0086-574-28805765

Spezifikationen

Eingangsspannung:	220~240VAC 100~120VAC
Eingangsfrequenz:	50/60Hz
Eingangsstrom:	0.95@2~8A
Eingangsleistungsfaktor:	0.50C
Ausgangsspannung:	12VDC/24VDC
Ausgangsstrom:	0~8A
Ausgangsleistung:	0~96W
Umgebungstemperatur:	-40~60°C
Gehäusetemperatur:	85°C
IP-Schutz :	IP67 for enclosure only
Primärkabel:	H05RR-F 3x1.0mm ²
Sekundärkabel:	H05RR-F 2x1.0mm ²

