

# Bedienungsanleitung für das LED

## NETZTEIL

### Modell: SLT3-350ISC

### 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 (CC) ist es für Leuchten mit konstantem Strom (350mA) 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 nur für die Verwendung in Innenräumen vorgesehen. Die erlaubte Betriebstemperatur beträgt -20 bis +50°C.

·Mit Klemmenabdeckung und der Kabelklemme kann das Netzteil unabhängig installiert werden.

·Die angegebene Leistung sollte nicht überschritten werden. Für 3W Hochleistungs-LED (IF=350mA, VF=3V), 1 bis 3 Stück.

·Die maximale Länge des Sekundärkabels zur LED-Leuchte sollte 2 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 Xiang Road, Ningbo  
Hi Tech Park, Ningbo, China  
Tel: 0086-574-28805765

### Spezifikationen

Eingangsspannung:	100-240VAC
Eingangsfrequenz:	50/60Hz
Eingangsstrom:	0,10A
Eingangsleistungsfaktor:	0.45C
Konstanter Ausgangsstrom:	350mA
Ausgangsspannung:	3-12VDC Uout=17VDCmax
Ausgangsleistung:	1-4.2W
LED-Art :	Hochleistungs-LED 1W x 1 to 3
Umgebungstemperatur:	-20...+50°C
Gehäusetemperatur:	85°C
IP-Schutz :	IP66

