

Produktdatenblatt | LED-Netzgerät (Konstantspannung)

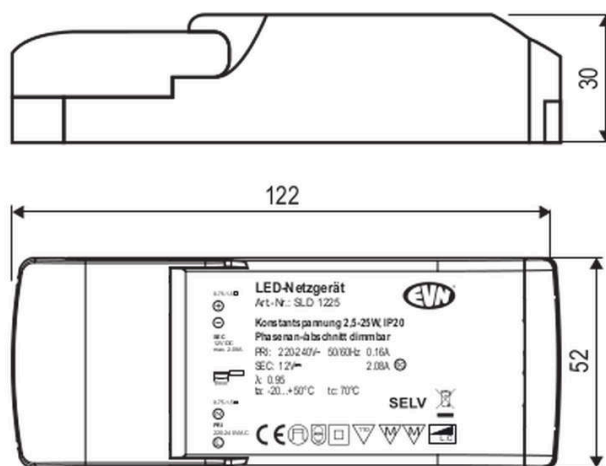
Artikelnummer:	SLD1225
Serie:	SLD-Serie
EAN:	4037293004862
Zolltarifnummer:	85044083900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

12V/DC LED-Netzgerät ■ 2.50 ■ 25 W ■ IP20 ■
Eingangsspannung: 220-240 V/AC + 180-250 V/DC ■
dimmbar mit Phasen- und Phasenabschnitt-Dimmer

Der kurzschlussfeste Sicherheitstransformator darf ausschließlich im Innenbereich verwendet werden, kann aber z. B. auch beim Möbelbau verwendet werden, da die MM-Kennzeichnung gegeben ist. Die Schraubklemmen primärseitig für Kabel von 0,5-1,5mm² und sekundärseitig für Kabel von 0,75-1,5mm² geeignet. Bei Verwendung eines LED-Dimmers mit einer Mindestlast von max. 3W beträgt der Dimmbereich 100 - 0%, bei Verwendung eines LED-Dimmers mit höherer Mindestlast besteht ggf. ein verringerter Dimmbereich. Technische Daten: Versorgungsspannung: 220-240V/AC und 180-250V/DC, ta: -20°C - 50°C, tc: 80°C, Powerfaktor: 0,95.



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002710)

Eingangsspannung 1 [V]	220 - 240	Bemessungsumgebungstemperatur [°C] - solidarisiert	-20 °C ... 50 °C
Spannungsart	AC	Gehäusetemperatur (tc) [°C]	70
Eingangsspannung 2 [V]	180 - 250	Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Spannungsart 2	DC	Befestigungsart	Befestigung mit Schraube
Frequenz	50/60 Hz	Befestigungsmöglichkeit	integriert
Leistungsfaktor	0,95	Mit Befestigungsmaterial	nein
Ausführung	dynamisch	Dimmbar	ja
Geeignet für Konstantstrom	nein	Dimmung D4i	nein
Geeignet für Konstantspannung	ja	Ohne Dimmfunktion	nein
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	nein	Dimmung 0-10 V	nein
Geeignet für Notlicht	ja	Dimmung 1-10 V	nein
Ausgangsleistung [W] - (min./max.)	2.50 - 25	Dimmung DALI	nein
Ausgangsspannung [V] - (min./max.)	12.00 - 12.00	Dimmung DALI-2	nein
Ausgangsspannung [V] – solidarisiert	12 V/DC	Dimmung DMX	nein
Ausgangsstrom [mA]	208.33 - 2083.33	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Länge [mm]	122	Dimmung LineSwitch	nein
Breite [mm]	52	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Höhe [mm]	30	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Abmessung (LxBxH)	122 x 52 x 30 mm	Dimmung Phasenabschnitt	ja
Gesamtlänge [m]	0,122	Dimmung Phasenanschnitt	ja
Schutzklasse	II	Dimmung programmierbar	nein
Schutzart (IP)	IP20	Dimmung RF	nein
Geeignet für Außengebrauch	nein	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Geeignet für Schalterdose	nein	Dimmung Touch and Dim	nein
Gehäuse	Kunststoffgehäuse	Dimmung Zigbee	nein
Farbe	weiß, grau	Dimmung mit Push-button	nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein	Dimmung DSI	nein
Mit Anschlussleitung	nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Anschlussart Primärseite	Schraubklemme		
Anschlussart Sekundärseite	Schraubklemme		



Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Casambi	nein
Gewicht [kg]	0,12
CE-Kennzeichnung	ja

RoHS-Kennzeichnung	true
MM-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja
Handhabungsrichtlinie	recycling WEEE
SELV-Kennzeichnung	ja
EMV-Kennung	ja