

Produktdatenblatt | LED-Netzgerät (Konstantspannung)

Artikelnummer:	SLD2425
Serie:	SLD-Serie
EAN:	4037293004879
Zolltarifnummer:	85044083900

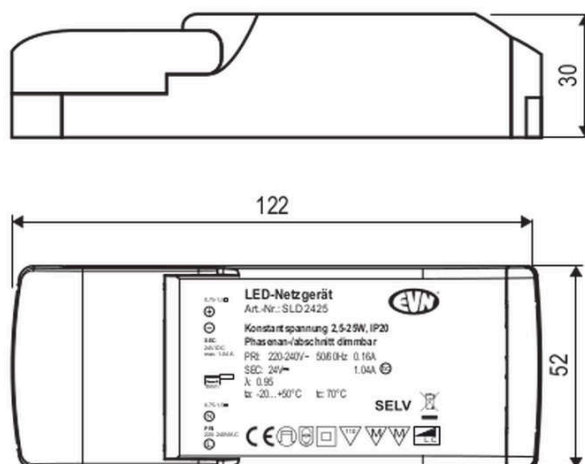
5 Jahre Garantie



Artikelbeschreibung

24V/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 sind 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: 70°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
Ausführung	dynamisch	Mit Befestigungsmaterial	nein
Geeignet für Konstantstrom	nein	Dimmbar	ja
Geeignet für Konstantspannung	ja	Dimmung D4i	nein
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	ja	Ohne Dimmfunktion	nein
Geeignet für Notlicht	ja	Dimmung 0-10 V	nein
Ausgangsleistung [W] - (min./max.)	2.50 - 25	Dimmung 1-10 V	nein
Ausgangsspannung [V] - (min./max.)	24.00 - 24.00	Dimmung DALI	nein
Ausgangsspannung [V] – solidarisiert	24 V/DC	Dimmung DALI-2	nein
Ausgangsstrom [mA]	104.17 - 1041.67	Dimmung DMX	nein
Länge [mm]	122	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Breite [mm]	52	Dimmung LineSwitch	nein
Höhe [mm]	30	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Abmessung (LxBxH)	122 x 52 x 30 mm	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Gesamtlänge [m]	0,122	Dimmung Phasenabschnitt	ja
Schutzklasse	II	Dimmung Phasenanschnitt	ja
Schutzart (IP)	IP20	Dimmung programmierbar	nein
Geeignet für Außengebrauch	nein	Dimmung RF	nein
Geeignet für Schalterdose	nein	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Gehäuse	Kunststoffgehäuse	Dimmung Touch and Dim	nein
Farbe	weiß, grau	Dimmung Zigbee	nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein	Dimmung mit Push-button	nein
Mit Anschlussleitung	nein	Dimmung DSI	nein
Anschlussart Primärseite	Schraubklemme	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
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