

Produktdatenblatt | LED-Netzgerät (Konstantspannung)

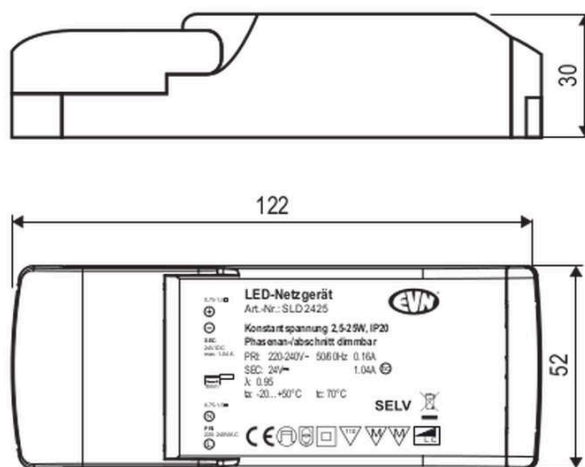
Artikelnummer:	SLD2425
Serie:	SLD-Serie
EAN:	4037293004879
Zolltarifnummer:	85044083900



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	Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Spannungsart	AC	Befestigungsart	Befestigung mit Schraube
Eingangsspannung 2 [V]	180 - 250	Befestigungsmöglichkeit	integriert
Spannungsart 2	DC	Mit Befestigungsmaterial	nein
Frequenz	50/60 Hz	Dimmbar	ja
Ausführung	dynamisch	Ohne Dimmfunktion	nein
Geeignet für Konstantstrom	nein	Dimmung 0-10 V	nein
Geeignet für Konstantspannung	ja	Dimmung 1-10 V	nein
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	ja	Dimmung DALI	nein
Geeignet für Notlicht	ja	Dimmung DMX	nein
Ausgangsleistung [W] - (min./max.)	2.50 - 25	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Ausgangsspannung [V] - (min./max.)	24.00 - 24.00	Dimmung LineSwitch	nein
Ausgangsspannung [V] – solidarisiert	24 V/DC	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Ausgangsstrom [mA]	104,17 - 1041,67	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Länge [mm]	122	Dimmung Phasenabschnitt	ja
Breite [mm]	52	Dimmung Phasenanschnitt	ja
Höhe [mm]	30	Dimmung programmierbar	nein
Abmessung (LxBxH)	122 x 52 x 30 mm	Dimmung RF	nein
Schutzklasse	II	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Schutzart (IP)	IP20	Dimmung Touch and Dim	nein
Geeignet für Außengebrauch	nein	Dimmung Zigbee	nein
Geeignet für Schalterdose	nein	Dimmung mit Push-button	nein
Gehäuse	Kunststoffgehäuse	Dimmung DSI	nein
Farbe	weiß, grau	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein	Bedienung über Bluetooth	nein
Mit Anschlussleitung	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Anschlussart Primärseite	Schraubklemme	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Anschlussart Sekundärseite	Schraubklemme	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-20 - +50	Kompatibel mit Casambi	nein
Gehäusetemperatur (tc) [°C]	70		



Gewicht [kg]	0,12	MM-Kennzeichnung	ja
BEG	nein	WEEE-Kennzeichnung	ja
CE-Kennzeichnung	ja	SELV-Kennzeichnung	ja