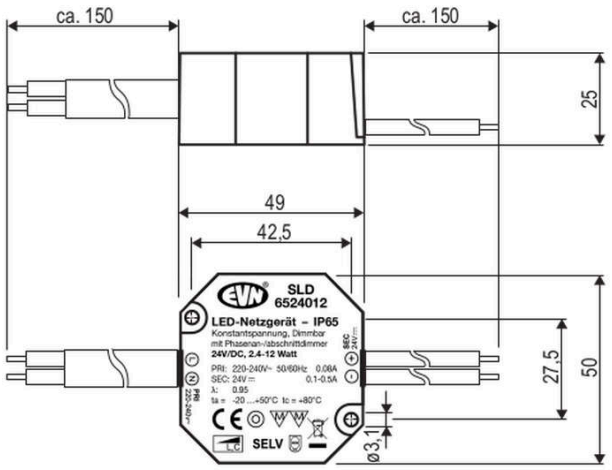
Produktdatenblatt | LED-Netzgerät (Konstantspannung)

Artikelnummer:	**SLD6524012**
Serie:	**SLD-Serie**
EAN:	4037293030915
Zolltarifnummer:	85044083900

Artikelbeschreibung

24V/DC LED-Netzgerät ▪ 2.40-12 W ▪ IP65 ▪
Eingangsspannung: 220-240 V/AC + 180-250 V/DC ▪
Phasenabschnitt, Phasenanschnitt

Der kurzschlussfeste Sicherheitstransformator lässt sich auf Grund der höheren Schutzart problemlos im Außenbereich einsetzen, kann aber z. B. auch beim Möbelbau verwendet werden, da die MM-Kennzeichnung gegeben ist. 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. Die Anschlussleitungen haben eine Länge von 15cm primärseitig und 15cm sekundärseitig. 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
Spannungsart	AC
Eingangsspannung 2 [V]	180 - 250
Spannungsart 2	DC
Frequenz	50/60 Hz
Leistungsfaktor	0,95
Ausführung	dynamisch
Geeignet für Konstantstrom	nein
Geeignet für Konstantspannung	ja
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	ja
Ausgangsleistung [W] - (min./max.)	2.40 - 12
Ausgangsspannung [V] - (min./max.)	24.00 - 24.00
Ausgangsspannung [V] – solidarisiert	24 V/DC
Ausgangsstrom [mA]	100 - 500
Länge [mm]	48
Breite [mm]	50
Höhe [mm]	24
Abmessung (LxBxH)	48 x 50 x 24 mm
Gesamtlänge [m]	0,348
Schutzklasse	II
Schutzart (IP)	IP65
Geeignet für Außengebrauch	ja
Geeignet für Schalterdose	ja
Gehäuse	Kunststoffgehäuse
Farbe	schwarz
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Verbindung Lichtquelle zu Betriebsgerät	unkonfektionierte Anschlussleitung
Mit Anschlussleitung	ja
Anschlussleitung (primär) [cm]	15
Anschlussleitung (sekundär) [cm]	15
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-20 - +50
Gehäusetemperatur (tc) [°C]	80
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Kurzschlusssicher	ja
Überlastschutz	ja
Form	polygon
Befestigungsart	Befestigung mit Schraube
Befestigungsmöglichkeit	integriert
Mit Befestigungsmaterial	nein
Dimmbar	ja
Dimmung D4i	nein
Ohne Dimmfunktion	nein
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	nein
Dimmung DALI-2	nein
Dimmung DMX	nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Dimmung LineSwitch	nein
Dimmung herstellerspezifisch	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Dimmung Phasenabschnitt	ja
Dimmung Phasenanschnitt	ja
Dimmung programmierbar	nein
Dimmung RF	nein
Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Dimmung Touch and Dim	nein
Dimmung Zigbee	nein

Dimmung mit Push-button	nein
Dimmung DSI	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
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]	0,1
BEG	nein
CE-Kennzeichnung	ja
MM-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja
SELV-Kennzeichnung	ja
EMV-Kennung	ja