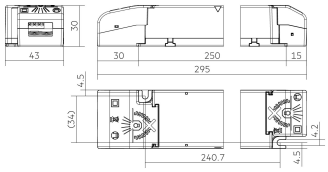
28004437

LED Treiber 100W, 24V DC, Konstantspannung, Dimmbar one4all, DALI-2, Switch Dim





Deklaration

Produktgruppen Name	LED Treiber Dimmbar
Zertifizierung ROHS	Ja
Taric Code	85043180
Zertifizierung CE	Ja
Lebensdauer [h]	100000
Garantie	5 Jahre
Produkt Typ	LED Treiber Dimmbar
Raum	Innenbereich
Stilrichtung	kompakter Möbeleinbau Trafo für LED Streifen optimiert
Verwendung	Dimmbarer LED Treiber für LED Strips optimiert
Zertifizierung ENEC	Ja

28004437	LED Treiber 100W, 24V DC, Konstantspannung, Dimmbar one4all, DALI-2, Switch Dim

Abmessung und Body

Länge[mm]	295
Breite [mm]	43
Höhe[mm]	30
IP Schutzart	IP20
Gewicht [kg]	0,3
Material Korpus	Kunststoff
Produktfarbe	Weiß
Überverpackung [Stück]	1
Berührschutz erhöht	Inkl. Zugentlastung
Bauform	Möbeleinbautrafo, Aufbauvariante

Lichttechnische Daten

Dimmbar	Ja
Dimmbereich	1 â 100 %

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	100
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannung [Volt]	220 â 240 V
Ausgangsspannung [Volt]	24 V, DC - Konstantspannung
Max. Ausgangsleistung (24V)	107,1 Watt
Ausgangsstrom (Nenn)	100% = 4,17A
Einschaltstrom	51.9 A / 193 µs
Eingangsspannung [V]	AC 198 - 264 V, DC 176 - 280 V

Sonstige technische Daten

Notlicht Funktion	Geeignet für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172
Umgebungstemperatur [°C]	-25 â 50
Steuersignal	DALI-2, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION, Nahfeld-Kommunikation (NFC)
Bemessungstemperatur (max. tc)	84.0 °C

28004437	LED Treiber 100W, 24V DC, Konstantspannung, Dimmbar one4all, DALI-2, Switch Dim

Eigenschaften & Vorteile

Eigenschaft	Dimmbarer 24 V Konstantspannungs-LED-Treiber für flexible Konstantspannungs-LED-Streifen
	Kann als Leuchteneinbau oder unabhängiger LED-Treiber mit aufschnappbarer Zugentlastung verwendet werden
	one4all Interface ermöglicht verschiedene Dimmmöglichkeiten
	Dimmbereich von 1 â 100 %
Vorteil	Dimmfuktionen one4all (DALI-2, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION)
	Nahfeld-Kommunikation (NFC)
	Kleine Bauform (295 x 43 x 30 mm) mit Zugentlastung
	24V Konstantspannung

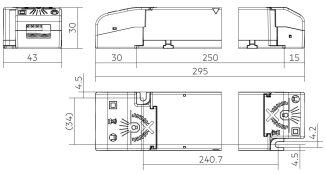
Anschluss

Anschlüsse	Abisolierung 8,5 bis 9,5mm
Max. Querschnitt [mm²]	0,5 - 1,5

Steuerung

Signaleingang	one4all (DALI-2, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION)
Ansteuerung	DALI, SwitchDIM, DSI, Corridor Function
Tastereingänge	Switch DIM
Kanäle	1 Kanal
Funktionen	Dimmbereich 1- 100% mit unterschiedlichen Signaleingängen

Grafiken



SPRS GmbH
Stelzhamerstraße 6, 4053 Haid bei Ansfelden, Österreich
office@sprs.co
FN 480345 s | UID ATU72691937