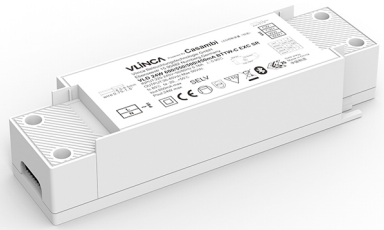
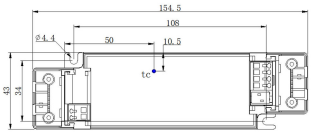
VLD24BTDM-cDIM

CASAMBI Netzgerät 24W. 230V AC. Konstantstrom (450 - 600mA). 30-40V DC. CC. Amplitudendimmung Dimmung. IRISES









Deklaration

Produktgruppen Name	Trafo
Taric Code	85043180
Technologie	CASAMBI
Zertifizierung CE	Ja
Produkt Typ	Casambi Netzteil
Verwendung	Dieses multifunktionale LED-Netzgerät mit Casambi-Lichtsteuerung ermöglicht die komfortable Steuerung von LED-Beleuchtungssystemen über Smart-Geräte. ohne dass ein zusätzliches Gateway erforderlich ist.

Abmessung und Body

Länge[mm]	155
Breite [mm]	43

VLD24BTDM-cDIM	CASAMBI Netzgerät 24W. 230V AC. Konstantstrom (450 - 600mA). 30-40V DC. CC. Amplitudendimmung Dimmung. IRISES

Abmessung und Body

Höhe[mm]	30
IP Schutzart	IP20
Gewicht [kg]	0.114
Material Korpus	Kunststoff
Produktfarbe	weiß
Überverpackung [Stück]	1
Abmessungen [mm]	155 x 43 x 30 mm
Bauform	Kompakte Bauform

Lichttechnische Daten

Dimmbar	JA - Dimaktor

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	24W
Frequenz	50..60 Hz
Spannung [Volt]	220â 240 VAC
Kurzschlussschutz	Ja
Ausgangsstrom (Nenn)	450mA. 500mA. 550mA. 600mA

Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	-20 ... 50 °C
Steuersignal	CASAMBI
Funksignal	2.4..2.483 GHz. 8 dBm

Eigenschaften & Vorteile

Eigenschaft	Einstellbarer Ausgangsstrom: Der Nenn-Ausgangsstrom kann über einen Kodierschalter auf 450mA. 500mA. 550mA oder 600mA eingestellt werden. wobei die richtige Stromstärke vor dem Anschließen der Last festgelegt werden muss.
	Schutzfunktionen: Das Gerät verfügt über integrierte Schutzmechanismen wie Überhitzungsschutz. Überlastschutz und Kurzschlussschutz. um einen sicheren Betrieb zu gewährleisten.
	Hohe Effizienz: Mit einem Wirkungsgrad von bis zu 93% arbeitet das Netzgerät energieeffizient und trägt zur Reduzierung des Energieverbrauchs bei.
Vorteil	Einfache Integration: Durch die Casambi-Kompatibilität kann das Netzgerät problemlos in bestehende Smart-Beleuchtungssysteme integriert und über die Casambi-App gesteuert werden.

VLD24BTDM-cDIM	CASAMBI Netzgerät 24W. 230V AC. Konstantstrom (450 - 600mA). 30-40V DC. CC. Amplitudendimmung Dimmung. IRISES

Eigenschaften & Vorteile

	Flexibilität: Die Möglichkeit. den Ausgangsstrom einzustellen. ermöglicht die Anpassung an verschiedene LED-Module und Anwendungen.
	Zuverlässigkeit: Dank der umfassenden Schutzfunktionen und der hochwertigen Verarbeitung bietet das Netzgerät einen sicheren und langlebigen Betrieb.

Anschluss

Belegung der Anschlüsse	EIN: L.N Aus: .-
Anschlüsse	Abisolierlänge: 8.5 bis 9.5 mm
Max. Querschnitt [mm²]	Drähte / Litzen: 0.75 bis 1.5 mm²
Versorgungseingang	220..240 Vac. 50..60 Hz
Kabelquerschnitt	0.75-1.5mm²

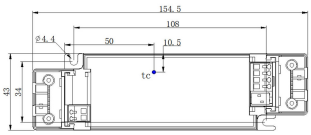
Steuerung

Reichweite	Innen: bis zu 50m. Außen: bis zu 200m
Ansteuerung	Casambi Signal
Signalausgang	max 24W. 30-40V DC. 450 - 600mA
Smart Funktion	Mit Casambi APP konfigurierbar. vielseitig Nutzbar
Smart System	CASAMBI

Grafiken









VLD24BTDM-cDIM

CASAMBI Netzgerät 24W. 230V AC. Konstantstrom (450 - 600mA). 30-40V DC. CC. Amplitudendimmung Dimmung. IRISES



Downloads

CASAMBI_APP

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