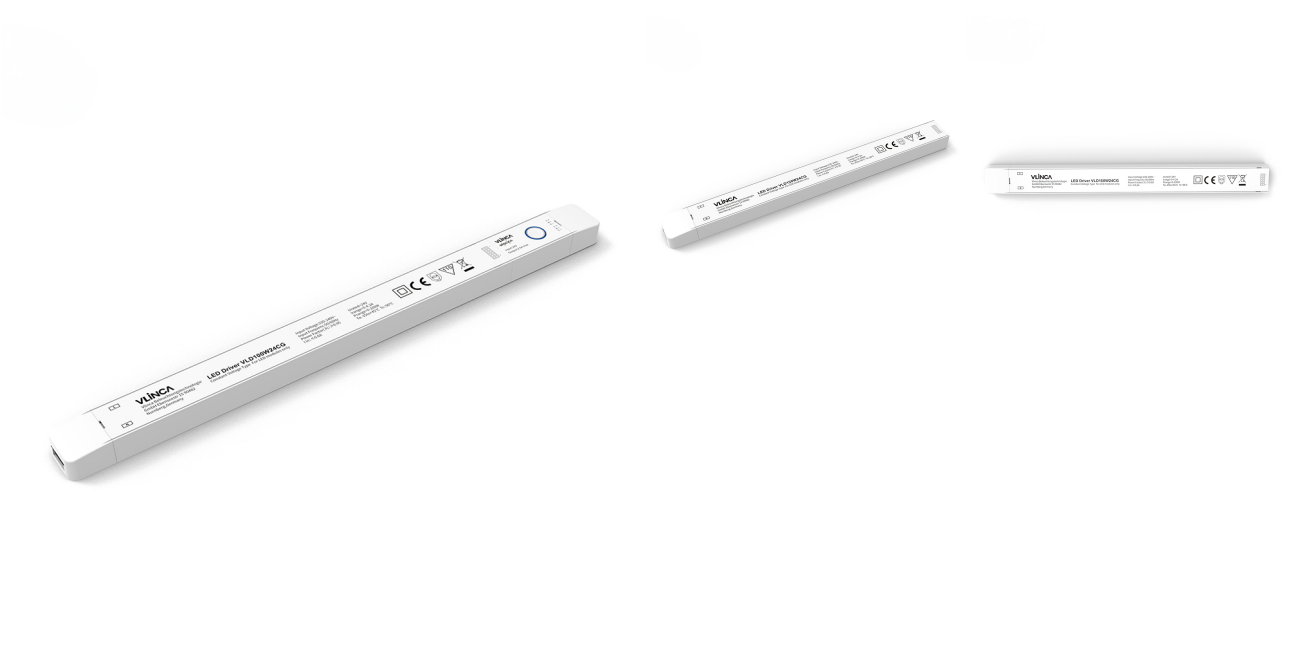


VLD150W24CG-set

CASAMBI Netzteil / Trafo 150W, 24V DC,
dimmbar, Set, 5 Kanal



IP20

Deklaration

Produktgruppen Name	Trafo MASTER
Taric Code	85043180
Technologie	CASAMBI
Zertifizierung CE	Ja
Produkt Typ	Casambi Netzteil
Verwendung	Der Vlinca Island-AC ist ein intelligenter LED-Treiber, der für den Einsatz in linearen Leuchten im Wohn- und Schlafzimmerbereich entwickelt wurde. Er ermöglicht die Aufrüstung herkömmlicher Beleuchtungssysteme zu intelligenten Lichtlösungen.

Abmessung und Body

Länge[mm]	319
Breite [mm]	30



Abmessung und Body

Höhe[mm]	18
IP Schutzart	IP20
Schutzklasse II - Isolation	Ja
Gewicht [kg]	0.25
Material Korpus	Kunststoff
Produktfarbe	weiß
Abmessungen [mm]	319 x 30 x 18 mm

Lichttechnische Daten

Dimmbar	JA
---------	----

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	150W
Frequenz	50..60 Hz
Spannung [Volt]	220â 240 VAC
Kurzschlusschutz	Ja

Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	-20.. 50 °C
Steuersignal	CASAMBI
Funksignal	2.4..2.483 GHz. 4 dBm

Eigenschaften & Vorteile

Eigenschaft	Das Mastergerät Slave mit 230V AC wandelt auf 24V DC. Das Slave Gerät dimmt mittels CASAMBI und Konstantspannung 24V DC die angeschlossenen Elemente. Ausgangsleistung und -strom: beträgt maximale Ausgangsleistung 150W. mit entsprechenden Ausgangsströmen von bis zu 6.25A.
	Dimmfunktionen: Unterstützt verschiedene Dimm-Modi wie einfaches Dimmen (DIM). Tunable White (TW) und RGBCW. wobei die Steuerung über Bluetooth/Wi-Fi 2.4G erfolgt.
Vorteil	Schutzmechanismen: Verfügt über Überlast- und Kurzschlusschutz. was die Sicherheit und Langlebigkeit des Systems erhöht. Langlebigkeit: Mit einer nominalen Lebensdauer von bis zu 50.000 Stunden bei 35°C Umgebungstemperatur bietet der Treiber eine langfristige Lösung für Beleuchtungsanwendungen.



Eigenschaften & Vorteile

Design und Garantie: Das stilvolle Design des Polycarbonat-Gehäuses in Schwarz und eine 5-Jahres-Garantie unterstreichen die Qualität und Zuverlässigkeit des Produkts.

Anschluss

Belegung der Anschlüsse	EIN: L-N Aus: /- Adapter
Anschlüsse	Abisolierlänge: 6 bis 8 mm
Max. Querschnitt [mm²]	Drähte / Litzen: 0.5 bis 1.5 mm², 16 bis 20 AWG
Versorgungseingang	220..240 Vac. 50..60 Hz

Grafiken





RIESTE Licht – Ihr Partner für professionelle Beleuchtungslösungen

RIESTE Licht steht für erstklassige Qualität und Service in der Industrie- und Gewerbebeleuchtung. Mit langjähriger Erfahrung und innovativen Lösungen setzen wir Maßstäbe in der Branche. Unser Angebot umfasst moderne LED-Beleuchtung, Flutlichtanlagen und intelligente Steuerungssysteme, die individuell auf Ihre Anforderungen abgestimmt werden.

Unsere Experten begleiten Sie von der Planung über die Umsetzung bis hin zur Wartung und entwickeln maßgeschneiderte Beleuchtungskonzepte für eine effiziente und nachhaltige Nutzung. Dabei legen wir großen Wert auf Nachhaltigkeit – unsere energieeffizienten Lichtsysteme reduzieren den CO₂-Ausstoß und fördern eine umweltfreundliche, wirtschaftliche Beleuchtungslösung für Unternehmen.

RIESTE Licht GmbH

Headquarter
Stelzhamerstraße 6
A 4053 Haid

office@rieste.com
AT: +43 (0) 7229 211 13
DE: +49 (0) 30 120 83 60 65

Alle Angaben, einschließlich technischer Daten, Lichtberechnungen und Produktempfehlungen, basieren auf dem Stand bei Erstellung und können Änderungen unterliegen. Sämtliche Medien sind Eigentum der RIESTE Licht GmbH. Lichtberechnungen sind Simulationen und können von den tatsächlichen Bedingungen abweichen. Individuelle Prüfung vor Ort empfohlen. Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten.

rieste.com