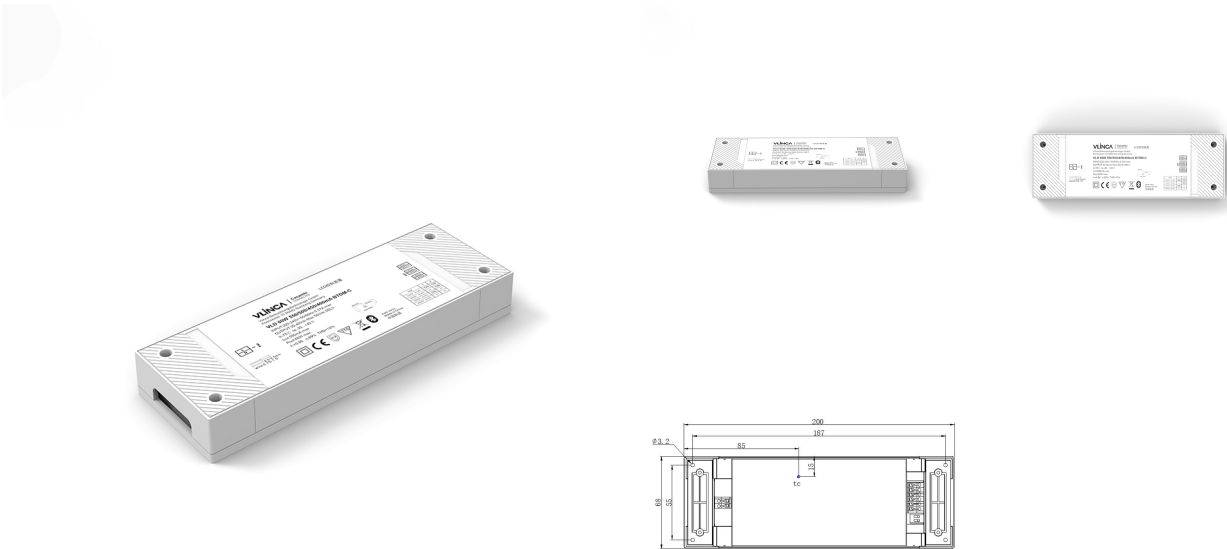


VLD60BTDM-srDIM

CASAMBI Netzgerät 60W. 230V AC.
Konstantstrom (400 - 550mA). CC.
Amplitudendimmung Dimmung. IRISES



IP20

Deklaration

Produktgruppen Name	Trafo
Taric Code	85129090
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]	200
Breite [mm]	68

VLD60BTDM-srDIM

CASAMBI Netzgerät 60W, 230V AC, Konstantstrom (400 - 550mA), CC,
Amplitudendimmung Dimmung, IRISES



Abmessung und Body

Höhe[mm]	27
IP Schutzart	IP20
Gewicht [kg]	0.2
Material Korpus	Kunststoff
Produktfarbe	weiß
Überverpackung [Stück]	1
Abmessungen [mm]	200 x 68 x 27 mm
Bauform	Kompakte Bauform

Lichttechnische Daten

Dimmbar	JA - Dimaktor
---------	---------------

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	60W
Frequenz	50..60 Hz
Spannung [Volt]	220â 240 VAC
Kurzschlusschutz	Ja
Ausgangsstrom (Nenn)	400mA, 450mA, 500mA, 550mA

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 400mA, 450mA, 500mA oder 550mA 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 Kurzschlusschutz, 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.



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.

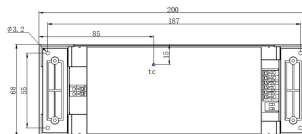
Anschluss

Belegung der Anschlüsse	EIN: L,N Aus: 3 Ausgänge .-
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 60W, 30-40V DC, 400-500mA
Smart Funktion	Mit Casambi APP konfigurierbar, vielseitig nutzbar
Smart System	CASAMBI

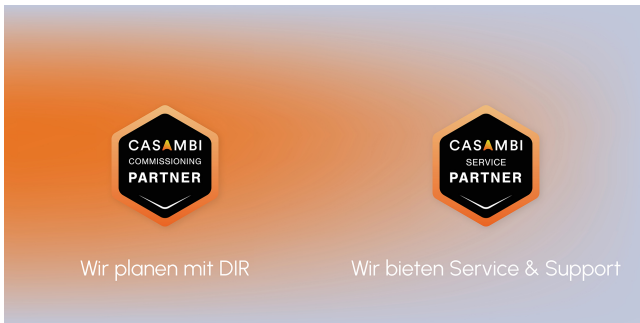
Grafiken



Wir sind Casambi Partner

VLD60BTDM-srDIM

CASAMBI Netzgerät 60W, 230V AC, Konstantstrom (400 - 550mA), CC.
Amplitudendimmung Dimmung, IRISES



Downloads

CASAMBI_APP





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