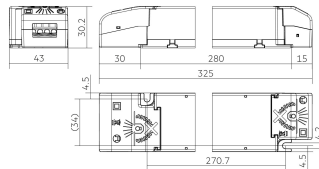


28004438

LED Treiber 200W, 24V DC, Konstantspannung, Dimmbar one4all, DALI-2, Switch Dim



IP20

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

28004438

LED Treiber 200W, 24V DC, Konstantspannung, Dimmbar one4all, DALI-2, Switch Dim



Abmessung und Body

Länge[mm]	325
Breite [mm]	43
Höhe[mm]	30
IP Schutzart	IP20
Gewicht [kg]	0,3
Material Korpus	Kunststoff
Produktfarbe	Weiß
Berührschutz erhöht	Inkl. Zugentlastung
Bauform	Möbeleinbautrafo, Aufbauvariante

Lichttechnische Daten

Dimmbar	Ja
Dimmbereich	1 ÷ 100 %

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	200
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannung [Volt]	220 ÷ 240 V
Ausgangsspannung [Volt]	24 V, DC - Konstantspannung
Max. Ausgangsleistung (24V)	200 Watt
Ausgangsstrom (Nenn)	100% = 8,34A
Einschaltstrom	89,7 A / 166 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 ÷ 45
Steuersignal	DALI-2, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION, Nahfeld-Kommunikation (NFC)
Bemessungstemperatur (max. tc)	86,0 °C

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

28004438

LED Treiber 200W, 24V DC, Konstantspannung, Dimmbar one4all, DALI-2, Switch Dim



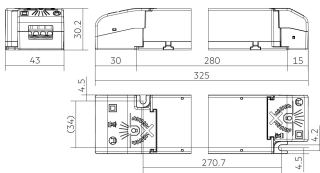
Eigenschaften & Vorteile

	one4all Interface ermöglicht verschiedene Dimmmöglichkeiten
	Dimmbereich von 1 ÷ 100 %
Vorteil	Dimmfunktionen one4all (DALI-2, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION)
	Nahfeld-Kommunikation (NFC)
	Kleine Bauform (325 x 43 x 30 mm) mit Zugentlastung
	24V Konstantspannung

Anschluss

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

Grafiken





Mobile Bar perfekt inszeniert

Für ein mobiles Barsystem entwickelten wir eine flexible LED-Unterbaubeleuchtung – robust, schnell steckbar, stimmungsvoll und energieeffizient.

Events leben von Atmosphäre – und von Licht, das schnell aufgebaut, zuverlässig und stimmig ist. Für ein mobiles Barsystem entwickelten wir eine Unterbaubeleuchtung, die den Tresen betont und zugleich robust bleibt. Das steckbare, modulare System passt sich an unterschiedliche Längen und Formen an; Elemente lassen sich frei kombinieren und rasch tauschen.

Es entsteht eine ruhige, gleichmäßige Lichtlinie ohne Kabelschlaufen, die Wege markiert und Produkte appetitlich inszeniert. Die geschlossene Bauform ist pflegeleicht und hält Transport wie häufigen Einsatz aus – ideal für den Verleih. In enger Abstimmung wurden Montagepunkte und Steckwege festgelegt. Ergebnis: stimmungsvolles Licht, weniger Aufwand beim Handling und ein effizienter Betrieb mit Reserven am Anschluss.



Optimiert für präzise Ergebnisse in jedem
Projekt.

PROJEKT FACTS

Land	Österreich
Fläche	bis zu 60 m²
Rubrik	Eventbeleuchtung
Lumen	26.400 lm
Schutz Klasse	IP 20
Technologie	LED
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	3.000 K
Montage	Click-System
Besonderheiten	

Mobiles Barsystem mit steckbarem Modulsystem ohne Kabelschlaufen ausgelegt als pflegeleichte Bauform.

Lichtsysteme – Individuell einfach!

Wir planen Beleuchtungslösungen perfekt zugeschnitten auf Ihre



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