

07U402405IN

LED-Streifen DURASTRIP PRO IP20 5m 5W/m
24V 4000K



Deklaration

Herkunftsland	P.R.C.
Taric Code	85395100
Fertigungsnormen	CEI EN 55015:2020 (A11:2020) CEI EN 60598-1:2022 CEI EN 60598-2-1:2022 CEI EN 61000-3-2:2019 (A1:2021) CEI EN 61000-3-3:2014 (EC1:2014/ EC2:2016/ A1:2021/ A2:2022) CEI EN 61547:2010 CEI EN 62031:2021 (A11:2022) CEI EN 62471:2010 IEC/TR 62471-2:2009 CEI EN 62493:2015 CEI 34-141:2014
Lebensdauer [h]	60000
Garantie	Vollgarantie 5 Jahre (24h/24h) Gesamtgarantie bis zu 5 Jahre!
Energieeffizienzklasse	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F
Produkt Typ	LED Strip
Quecksilberanteil	0 mg



Abmessung und Body

Länge[mm]	5000 mm
Breite [mm]	10 mm
Höhe[mm]	2 mm
IP Schutzart	20
Gewicht [kg]	0.075
Überverpackung [Stück]	20
Fassung	Offene Kabelenden
Schutzklasse	III

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	120°
Lumen* [Lm]	2250
Lumen / Meter [Lm]	450 lm/m
Lichtstromrückgang	L70B20
Farbwiedergabeindex	95
Dimmbar	Ja
Korrelierte Farbtemperatur (CCT)	4000
Lichtfarbe	Natürliches Licht
Startzeit der Lampe	<0,2
Zeit bis 60% Helligkeit	Sofort volles Licht

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	25
Ein / Aus Zyklen	100000
Spannung [Volt]	24 Vdc

Sonstige technische Daten

Betriebstemperatur	-25°C / 35°C
--------------------	--------------

07U402405IN

LED-Streifen DURASTRIP PRO IP20 5m 5W/m 24V 4000K



Grafiken



Downloads

EULUMDAT



INSTALLATIONSHINWEIS





Tourbus-Interieur im besten Licht

Für die Tourbusse von Zeppelin Nightliners realisierten wir eine flexible LED-Linearbeleuchtung: dimmbar, RGBW und effizient – für Sicherheit, Orientierung und stimmungsvolle Atmosphäre an Bord.

Tourbusse sind rollende Wohn- und Arbeitsräume – entsprechend hoch sind die Ansprüche an das Licht. Für Zeppelin Nightliners haben wir eine abgestimmte Innenbeleuchtung entwickelt, die Sicherheit, Effizienz und Atmosphäre vereint. Entlang der Gänge und Stufen geben lineare LED-Profile und dezente Stripes Orientierung, Einbausports setzen Akzente in Lounge-, Schlaf- und Arbeitsbereichen.

Die Lichtstimmung ist als RGBW frei wähl- und dimmbar: vom konzentrierten Weiß für den Tagesbetrieb bis zu ruhigen, warmen Tönen nach Showende. Da Architekt:innen und Designer bereits klare Vorgaben hatten, wurde die Lösung als präzise Architektenausführung mit Sonderprofilen umgesetzt – sauber integriert, blendfrei und homogen. So entsteht ein hochwertiges Lichtbild, das wenig Energie verbraucht, robust im Dauereinsatz funktioniert und die Aufenthaltsqualität im Bus deutlich steigert.

PROJEKT FACTS

Land	Österreich
Fläche	~ 36 m²
Rubrik	Eventbeleuchtung
Lumen/Watt	100 lm/W
Schutz Klasse	IP 20 - 60
Technologie	LED
Dimmbar	Ja
Lichtfarbe	RGBW
Montage	LED Profil
Besonderheiten	

**RGBW - Szenensteuerung
in Architektenlösung mit
Sonderprofilen**



**Steigern Sie die Effizienz Ihrer Projekte mit
diesem Produkt.**

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