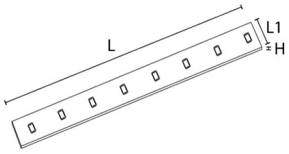
07U272412XO

LED-Streifen DURASTRIP PRO IP68 5m 12W/m 24V 2700K





Ra	2700
> 95	K

Deklaration

Produktgruppen Name	DURASTRIP PRO IP68
Herkunftsland	P.R.C.
Zertifizierung ROHS	ja
Taric Code	85395100
Technologie	LED
Zertifizierung CE	ja
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)
Energieeffizienzklasse	F

07U272412XO LED-Streifen DURASTRIP PRO IP68 5m 12W/m 24V 2700K

Deklaration

Produkt Typ	LED-Streifen
Quecksilberanteil	0 mg
Zertifizierung UL	ja
Alternativbezeichnung	DURASTRIP PRO IP68

Abmessung und Body

Länge[mm]	5000
Breite [mm]	12
Höhe[mm]	5
IP Schutzart	68
Gewicht [kg]	0,46
Überverpackung [Stück]	20
Fassung	Verbinder
Abmessungen [mm]	L 5000 x B 12 x H 5 mm
Schutzklasse	III
Schutzklasse III -	ja
Schutzkleinspannung	

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	2700
Öffnungswinkel* [° Grad]	120
Lumen* [Lm]	5750
Lumen / Meter [Lm]	1150
Binningtoleranz	ANSI/SDCM: 2 Stufen.
Lichtstromrückgang	L70B20
Farbwiedergabeindex	95
Dimmbar	Ja
Lichtstärke [Candela]	390
Korrelierte Farbtemperatur (CCT)	2700
Lichtfarbe	Warmweiß
Startzeit der Lampe	<0,2 s
Zeit bis 60% Helligkeit	Sofort volles Licht
Augenrisiko	RG0

07U272412XO	LED-Streifen DURASTRIP PRO IP68 5m 12W/m 24V 2700K

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	60
Ein / Aus Zyklen	100000
Spannung [Volt]	24
Spannung Art	DC

Sonstige technische Daten

Betriebstemperatur	-25°C / 35°C

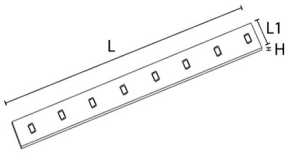
Eigenschaften & Vorteile

	Doppelspuriger LED-Streifen, 600 LEDs, Optimierung des Temperaturregelung, Halbierung des Spannungsabfalls über die Länge. Niedertemperatur-Extrusionstechnologie für den Silikonmantel: höhere Abschleiffestigkeit, leichterer Zugang zum Substrat für Schweißarbeiten. Beständigkeit gegen Oxidation und Ausbleichen durch andere Lichtquellen. keine UV-Emission. Komplett mit Montagezubehör. Die Verwendung der LED 3528 begrenzt das Color Shifting an den Rändern der Lichtemission.

Anschluss

Anschlüsse	Komplett mit IP65/68-Kabel, beidseitig mit Stecker-Buchse, Länge 15 cm. Maximale Verbindungslänge 5 m. Max. 4A. Für längere Verbindungen, die in Reihe oder parallel geschaltet werden, siehe Plan in Info Tech. Die Strips können gemäß den auf die Strips ged

Grafiken



Downloads

EULUMDAT

INSTALLATIONSHINWEIS

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