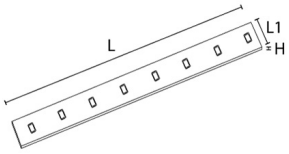
07U302430XO

LED-Streifen DURASTRIP PRO IP68 5m 30W/m 24V 3000K





Ra	3000
> ≥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]	30000
Garantie	Vollgarantie 5 Jahre (24h/24h)
Energieeffizienzklasse	F

07U302430XO LED-Streifen DURASTRIP PRO IP68 5m 30W/m 24V 3000K

Deklaration

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

Abmessung und Body

Länge[mm]	5000
Breite [mm]	23
Höhe[mm]	5
IP Schutzart	68
Gewicht [kg]	0,778
Überverpackung [Stück]	10
Fassung	Verbinder
Abmessungen [mm]	L 5000 x B 23 x H 5 mm
Schutzklasse	III
Schutzklasse III -	ja
Schutzkleinspannung	

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	3000
Öffnungswinkel* [° Grad]	120
Lumen* [Lm]	12500
Lumen / Meter [Lm]	2500
Binningtoleranz	ANSI/SDCM: 2 Stufen.
Lichtstromrückgang	L70B20
Farbwiedergabeindex	â ¥95
Dimmbar	Ja
Lichtstärke [Candela]	975
Korrelierte Farbtemperatur (CCT)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Startzeit der Lampe	<0,2 s
Zeit bis 60% Helligkeit	Sofort volles Licht
Augenrisiko	RG0

07U302430XO	LED-Streifen DURASTRIP PRO IP68 5m 30W/m 24V 3000K

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	150
Ein / Aus Zyklen	100000
Spannung [Volt]	24
Spannung Art	DC

Sonstige technische Daten

Betriebstemperatur	-25°C / 35°C

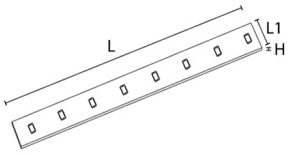
Eigenschaften & Vorteile

	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



07U302430XO LED-Streifen DURASTRIP PRO IP68 5m 30W/m 24V 3000K

WEB

Downloads

EULUMDAT

INSTALLATIONSHINWEIS

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