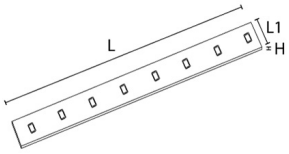
03U352407INCB

LED-Streifen DURASTRIP COB 5m 7W/m 24V 3500K





Ra	3500
> 90	K

Deklaration

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]	25000
Garantie	3 Jahre (bei 4000 h/Jahr)
Energieeffizienzklasse	F
Produkt Typ	LED-Streifen

03U352407INCB	LED-Streifen DURASTRIP COB 5m 7W/m 24V 3500K

Deklaration

Alternativbezeichnung	DURASTRIP COB

Abmessung und Body

Länge[mm]	5000
Breite [mm]	5
Höhe[mm]	1,7
IP Schutzart	20
Gewicht [kg]	0,077
Überverpackung [Stück]	300
Fassung	Offene Kabelenden
Abmessungen [mm]	L 5000 x B 5 x H 1,7 mm
Schutzklasse	III
Schutzklasse III -	ja
Schutzkleinspannung	

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	3500
Öffnungswinkel* [° Grad]	120
Lumen / Meter [Lm]	650
Lichtstromrückgang	L70B20
Farbwiedergabeindex	90
Dimmbar	Ja
Korrelierte Farbtemperatur (CCT)	3500
Lichtfarbe	Warmweiß natürlich
Startzeit der Lampe	<0,2 s
Zeit bis 60% Helligkeit	Sofort volles Licht
LED	320 LED/m Ra>90 Lebensdauer: 25.000h Garantie: 3 Jahre
Augenrisiko	RG0

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	35
Spannung [Volt]	24
Spannung Art	DC

03U352407INCB LED-Streifen DURASTRIP COB 5m 7W/m 24V 3500K

Sonstige technische Daten

Betriebstemperatur	-25°C / 35°C

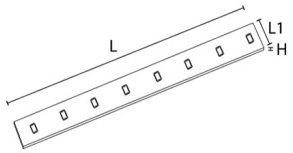
Eigenschaften & Vorteile

Die Konstruktion der COB-Streifen ermöglicht es, die LEDs kontinuierlich auf das Substrat aufzubringen und dabei den gesamten Raum zu optimieren: Das Ergebnis ist eine durchgehende Lichtlinie, die durch die Phosphatschicht betont wird. Der verwendete LED-Typ gibt weniger Wärme ab als die üblicherweise für Strips verwendeten CHIPs, was eine sehr hohe Lichtausbeute und große Helligkeit auch bei niedrigen Wattagen ermöglicht.

Anschluss

Anschlüsse	IP20: Endstücke mit losen Kabeln.
Versorgungseingang	Maximaler Strom pro Einspeisung: 4A.

Grafiken



Downloads

EULUMDAT

INSTALLATIONSHINWEIS

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