
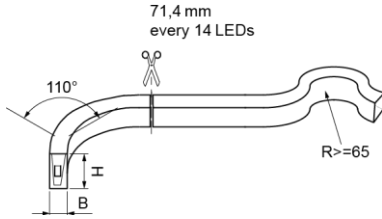



Drees GmbH Sundern / GERMANY	INSPIRE 541-397-XXXX	Kategorie: Flexible LED-Leiterplatten
		17.02.2023
		R003
		
<p>INSPIRE TW LED-Lichtline (IP65) 8 x 5020mm, 24Vdc, 2x 7,2W/m, tunable white LED-Leiterplatte TuneableWhite mit Silikonummantelung, homogene Lichtlinie durch seitliche Lichteinkopplung, hochflexibel INSPIRE TW LED light line (IP65) 8 x 5020mm, 24Vdc, 2x 7,2W/m, tunable white LED PCB TuneableWhite with silicon jacket, homogenous light line by laterally light injection, high flexible</p>		
		
Technische Daten / specifications:		
Eingangsspannung input voltage		24Vdc
Nennleistung/m rated power/m		2x 7,2W
Schutzklasse safety class		III
Schutzart protection type		IP65
Halbwertswinkel beam angle		110°
Lebensdauer L70B50 life time	L80B10	42.000h
LED-Typ LED-Typ		2835 SMD
LED-Anzahl LED quantity		980
LED/m LED/m		196
Abmessungen dimensions	(LxBxH)	5020x8x12mm
minimaler Biegeradius min. bending radius		>65mm

Leitungslänge cable length	300mm
Artikelbeschreibung item description	Tunable White tunable white
Umgebungstemperatur ta ambient temperature ta	-20°C - +45°C

Alle Angaben bei ta = 25°C
 Values at ta = 25°C

Farbtemperatur	CRI	Lichtstrom/m	Artikelnr
CCT	CRI	luminous flux/m	item number
2460K +/- 150K	Ra > 80	220lm	541-397-2560
5890K +/- 600K		270lm	

Ökodesign-Richtlinie / ecodesign directive

Art-Nr.	Lichtquelle	Energieeffizienzklasse
item no.	Light source	energy efficiency class
541-397-2560 LQ1000011	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1093226	

Silikon-Ummantelung
 max. Länge mit einer Einspeisung: 5m
 Silicon jacket
 Continuous length up to 5m by powering one end

Elektrische und optische Daten sind typische Werte und unterliegen einer Toleranz von ±10%.
 Electrical and optical data are typical values and are subject to a tolerance of ±10%.

ZUBEHOER

541-392-02 // INSPIRE-Aluminiumprofil, silberfarbig eloxiert, 10,2 x 15,2mm, Länge 2000 mm
 541-397-03 // Zubehörtüte mit 1x Endkappe, 1x Einspeisekappe vertikal,
 1x Einspeisekabel 300mm
 541-397-04 // Zubehörtüte mit 10x Befestigungsclip und 10x Schraube