



Artikel-Nr.: 685 120

EAN-Code: 40 27236 04404 8

Artikelbezeichnung:
EGB LED Stripe-Rolle IP20 12V-DC 24W/5m 3000K

Technische Daten:

Beschaffenheit:	Strip auf Rolle 5m, kürzbar
Trägerfarbe:	weiß
Betriebsspannung:	12V-DC
Lampen-Sockel:	kein Sockel, LED's (Typ 2835) sind fest verbaut
bei Verwendung von:	
nomielle Stromaufnahme / Leistungsaufnahme (Watt):	5m 4m 3m 2m 1m
	24,0 21,4 19,2 14,4 8,4
korrektur Stromaufnahme ($P_{cor} = P_{rated} \times 1,1$):	26,4 23,5 21,1 15,8 9,2
Lichtstrom / Bemessungsnutzlichtstrom (Lumen/360°):	2300 2070 1840 1380 805
Lumen pro Watt:	96 97 96 96 96
Abstrahlwinkel:	120°
Farbtemperatur:	3000K
Lichtfarbe:	warmweiß
Abmessungen:	L5000 x B8 x H2mm
Bemessungslebensdauer / Nennlebensdauer:	30.000h
max. Schaltzyklen:	15.000x
Aufwärmzeit:	<2s
Zündzeit:	<0,5s
Dimmbar:	Ja
Dimmer-Spezifikationen:	dimmbares Netzteil für 12V-DC notwendig, Eigenschaften des Netzteils beachten !
Elektrischer Leistungsfaktor:	1
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer:	>70
Farb-Wiedergabe:	Ra >80
Farbkonsistenz:	<6.0
Schutzart:	IP 20
Energie-Effizienz-Klasse:	A+
Gewichteter-Energieverbrauch bei 1000Std.:	27 kWh/1000h

spektrale Strahlungsverteilung:

