



Artikel-Nr.: 685 125

EAN-Code: 40 27236 04405 5

Artikelbezeichnung:
EGB LED Stripe-Rolle IP20 12V-DC 24W/5m 2700K

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):	<table border="0"> <tr> <td>5m</td> <td>4m</td> <td>3m</td> <td>2m</td> <td>1m</td> </tr> <tr> <td>24,0</td> <td>21,4</td> <td>19,2</td> <td>14,4</td> <td>8,4</td> </tr> </table>	5m	4m	3m	2m	1m	24,0	21,4	19,2	14,4	8,4
5m	4m	3m	2m	1m							
24,0	21,4	19,2	14,4	8,4							
korrektur Stromaufnahme ($P_{cor} = P_{rated} \times 1,1$):	<table border="0"> <tr> <td>26,4</td> <td>23,5</td> <td>21,1</td> <td>15,8</td> <td>9,2</td> </tr> </table>	26,4	23,5	21,1	15,8	9,2					
26,4	23,5	21,1	15,8	9,2							
Lichtstrom / Bemessungsnutzlichtstrom (Lumen/360°):	<table border="0"> <tr> <td>2200</td> <td>2060</td> <td>1840</td> <td>1380</td> <td>805</td> </tr> </table>	2200	2060	1840	1380	805					
2200	2060	1840	1380	805							
Lumen pro Watt:	<table border="0"> <tr> <td>92</td> <td>96</td> <td>96</td> <td>96</td> <td>96</td> </tr> </table>	92	96	96	96	96					
92	96	96	96	96							
Abstrahlwinkel:	120°										
Farbtemperatur:	2700K										
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:

