



<b>Artikel-Nr.:</b>	<b>685 115</b>
<b>EAN-Code:</b>	40 27236 04403 1
<b>Artikelbezeichnung:</b>	EGB LED Stripe-Rolle IP20 12V-DC 24W/5m 5000K

### Technische Daten:

<b>Beschaffenheit:</b>	Strip auf Rolle 5m, kürzbar																									
<b>Trägerfarbe:</b>	weiß																									
<b>Betriebsspannung:</b>	12V-DC																									
<b>Lampen-Sockel:</b>	kein Sockel, LED's (Typ 2835) sind fest verbaut																									
<b>bei Verwendung von:</b>																										
<b>nomielle Stromaufnahme / Leistungsaufnahme (Watt):</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>5m</th> <th>4m</th> <th>3m</th> <th>2m</th> <th>1m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>24,0</td> <td>21,4</td> <td>19,2</td> <td>14,4</td> <td>8,4</td> </tr> <tr> <td>26,4</td> <td>23,5</td> <td>21,1</td> <td>15,8</td> <td>9,2</td> </tr> <tr> <td>2500</td> <td>2250</td> <td>2000</td> <td>1500</td> <td>875</td> </tr> <tr> <td>104</td> <td>105</td> <td>104</td> <td>104</td> <td>104</td> </tr> </tbody> </table>	5m	4m	3m	2m	1m	24,0	21,4	19,2	14,4	8,4	26,4	23,5	21,1	15,8	9,2	2500	2250	2000	1500	875	104	105	104	104	104
5m	4m	3m	2m	1m																						
24,0	21,4	19,2	14,4	8,4																						
26,4	23,5	21,1	15,8	9,2																						
2500	2250	2000	1500	875																						
104	105	104	104	104																						
<b>korrektur Stromaufnahme (<math>P_{cor} = P_{rated} \times 1,1</math>):</b>																										
<b>Lichtstrom / Bemessungsnutzlichtstrom (Lumen/360°):</b>																										
<b>Lumen pro Watt:</b>																										
<b>Abstrahlwinkel:</b>	120°																									
<b>Farbtemperatur:</b>	5000K																									
<b>Lichtfarbe:</b>	weiß																									
<b>Abmessungen:</b>	L5000 x B8 x H2mm																									
<b>Bemessungslebensdauer / Nennlebensdauer:</b>	30.000h																									
<b>max. Schaltzyklen:</b>	15.000x																									
<b>Aufwärmzeit:</b>	<2s																									
<b>Zündzeit:</b>	<0,5s																									
<b>Dimmbar:</b>	Ja																									
<b>Dimmer-Spezifikationen:</b>	dimmbares Netzteil für 12V-DC notwendig, Eigenschaften des Netzteils beachten !																									
<b>Elektrischer Leistungsfaktor:</b>	1																									
<b>Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer:</b>	>70																									
<b>Farb-Wiedergabe:</b>	Ra >80																									
<b>Farbkonsistenz:</b>	<6.0																									
<b>Schutzart:</b>	IP 20																									
<b>Energie-Effizienz-Klasse:</b>	A+																									
<b>Gewichteter-Energieverbrauch bei 1000Std.:</b>	27 kWh/1000h																									

### spektrale Strahlungsverteilung:

