



**Artikel-Nr.:** 685 145

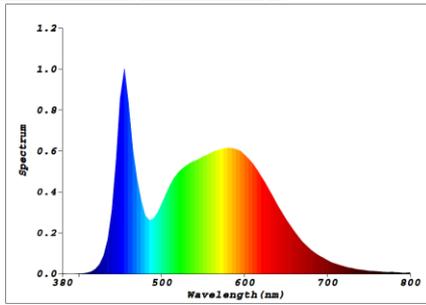
**EAN-Code:** 40 27236 04409 3

**Artikelbezeichnung:**  
EGB LED Stripe-Rolle IP20 24V-DC/IC 75W/10m 5000K

### Technische Daten:

<b>Beschaffenheit:</b>	Strip auf Rolle 10m, kürzbar				
<b>Trägerfarbe:</b>	weiß				
<b>Betriebsspannung:</b>	24V-DC				
<b>Lampen-Sockel:</b>	kein Sockel, LED's (Typ 2835) sind fest verbaut				
<b>bei Verwendung von:</b>	<b>10m</b>	<b>9m</b>	<b>8m</b>	<b>7m</b>	<b>6m</b>
<b>nomielle Stromaufnahme / Leistungsaufnahme (Watt):</b>	75,0	67,5	60,0	52,5	45,0
<b>korrektur Stromaufnahme (P<sub>cor</sub> = P<sub>rated</sub> x 1,1):</b>	82,5	74,3	66,0	57,8	49,5
<b>Lichtstrom / Bemessungsnutzlichtstrom (Lumen/360°):</b>	6800	6120	5440	4760	4080
<b>bei Verwendung von:</b>	<b>5m</b>	<b>4m</b>	<b>3m</b>	<b>2m</b>	<b>1m</b>
<b>nomielle Stromaufnahme / Leistungsaufnahme (Watt):</b>	37,5	30,0	22,5	15,0	7,5
<b>korrektur Stromaufnahme (P<sub>cor</sub> = P<sub>rated</sub> x 1,1):</b>	41,3	33,0	24,8	16,5	8,3
<b>Lichtstrom / Bemessungsnutzlichtstrom (Lumen/360°):</b>	3400	2720	2040	1360	680
<b>Lumen pro Watt:</b>	91				
<b>Abstrahlwinkel:</b>	120°				
<b>Farbtemperatur:</b>	5000K				
<b>Lichtfarbe:</b>	weiß				
<b>Abmessungen:</b>	L10.000 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 24V-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>	83 kWh/1000h				

### spektrale Strahlungsverteilung:



eltric K. Heckel GmbH, Weiherstraße 29, 95448 Bayreuth, Tel.: 0921 / 897-0, Fax 0921 / 897-21, e-mail: kontakt@eltric.de, homepage: www.eltric.de