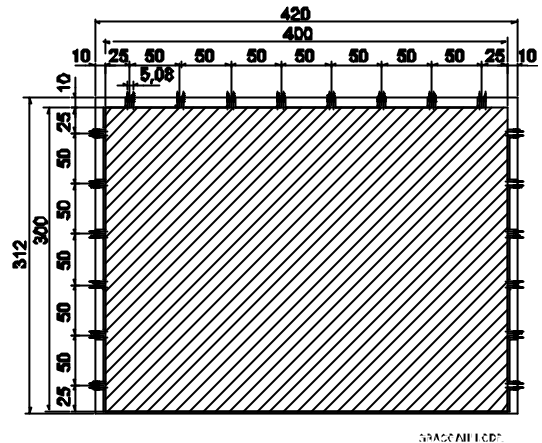


# Spezifikationen Multikontaktfolie „A3“ 300 x 400 mm weiss/rosa - 564nm

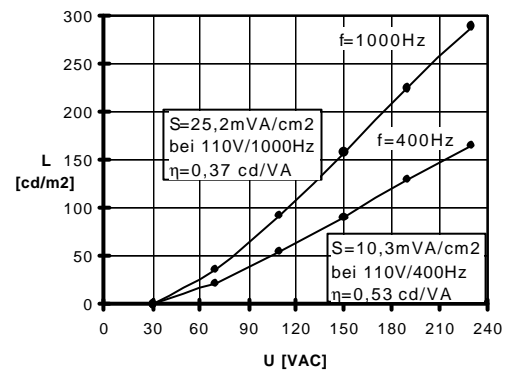
## Mechanische Daten

Typ:	Multikontakt Grösse A3
Aufbau:	rückseitig isoliert
Dicke:	max. 0.6mm
Kontaktierung:	Lötpin 0.15x0.8mm
Betriebstemp.bereich:	- 40°C bis + 70°C
Lagertemp.bereich:	- 40°C bis + 85°C
Luftfeuchtigkeit:	< 90% rel.



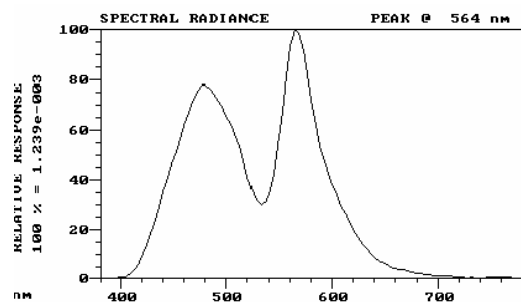
## Elektrische Daten

Spannungsbereich:	bis max. 200V RMS
Spannungsform:	Sinus
Frequenzbereich:	bis max. 3 kHz
Wirkungsgrad $\eta$ :	cd/VA
Passive Kapazität:	0.20 nF/cm <sup>2</sup>
Aktive Kapazität:	0.35 nF/cm <sup>2</sup> (bei 110V 400Hz)



## Optische Daten

Speisung:	110V 400Hz Sinus
Leuchtdichte:	54.2 cd/m <sup>2</sup> bzw. 15.9 fL
Emission:	Farbe weiss/rosa 564nm x = 0.302, y = 0.371
Leuchtdichte- Gleichmässigkeit:	+/- 5 %
Lebenserwartung:	unbegrenzt
Leuchtdichteverlauf L=f(t): (RH < 80 %)	1000h ca. 80% 5000h ca. 50%



Änderungen vorbehalten

LIGHTEC GmbH  
Rüdelweg 3  
D – 96050 Bamberg

Tel. 0049-(0)951-98 111-0  
Fax 0049-(0)951-98 111-99  
E-Mail info@lightec.com

Homepage:  
www.lightec.com