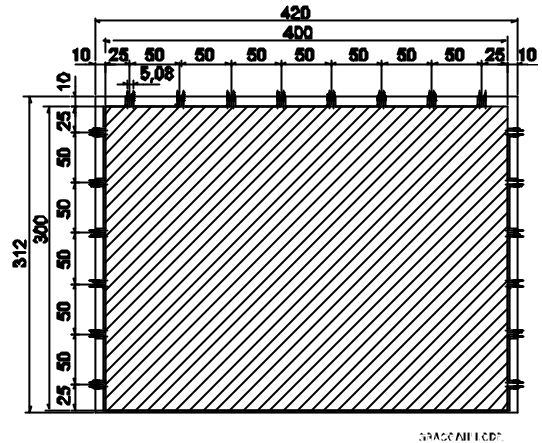


Spezifikationen Multikontaktfolie „A3“ 300 x 400 mm grün - 504nm

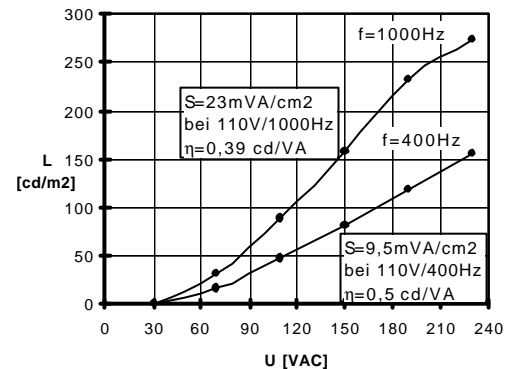
Mechanische Daten

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
Relative Luftfeuchtigkeit:	< 90% rel.



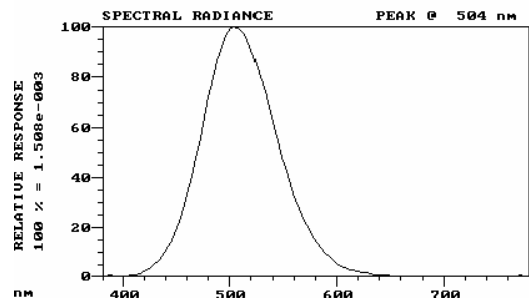
Elektrische Daten

Spannungsbereich:	bis max. 200V RMS
Spannungsform:	Sinus
Frequenzbereich:	bis max. 3 kHz
Wirkungsgrad η :	cd/VA
Passive Kapazität:	0.18 nF/cm ²
Aktive Kapazität:	0.33 nF/cm ² (bei 110V 400Hz)



Optische Daten

Speisung:	110V 400Hz Sinus
Leuchtdichte:	47.0 cd/m ² bzw. 13.8 fL
Emissionsfarbe:	grün 504nm x = 0.180, y = 0.460
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