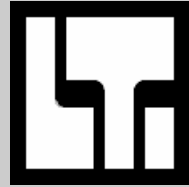
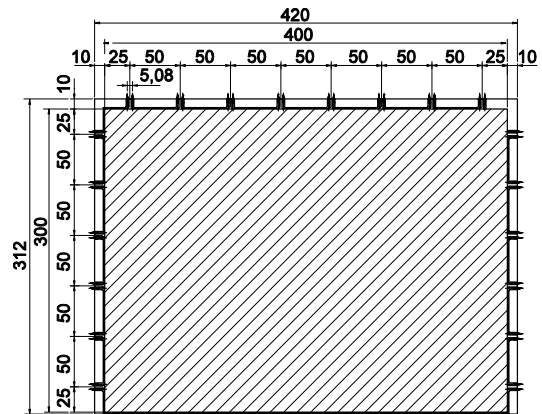


# Spezifikationen EL-Folie „Multi A3“ 1654 weiss/weiss - 584nm



## Mechanische Daten

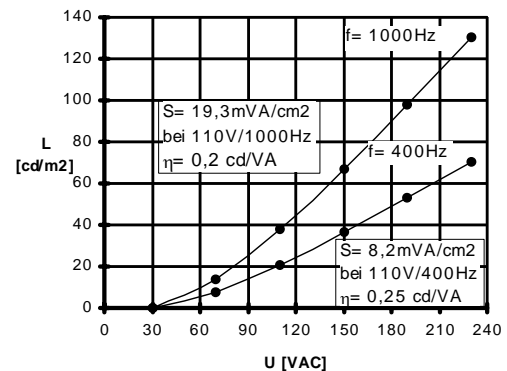
Typ:	Multikontakt Grösse A3
Aufbau:	rückseitig isoliert
Dicke:	max. 0.6mm
Kontaktierung:	Lötpin 0.15x0.8mm
Betriebstemp.bereich:	- 40°C bis + 70°C
Lagertemp.bereich:	- 40°C bis + 85°C
Luftfeuchtigkeit:	< 90% rel.



GRACGAHH.CDR

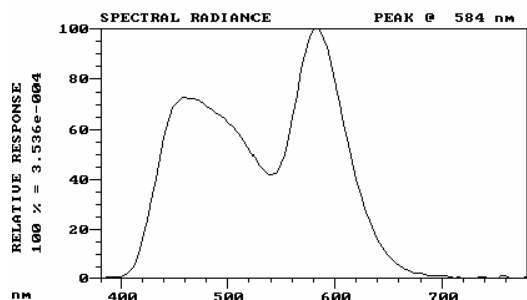
## Elektrische Daten

Spannungsbereich:	bis max. 200V RMS
Spannungsform:	Sinus
Frequenzbereich:	bis max. 3 kHz
Wirkungsgrad $\eta$ :	cd/VA
Passive Kapazität:	0.19 nF/cm <sup>2</sup>
Aktive Kapazität:	0.28 nF/cm <sup>2</sup> (bei 110V 400Hz)



## Optische Daten

Speisung:	110V 400Hz Sinus
Leuchtdichte:	20.8 cd/m <sup>2</sup> bzw. 6.1 fL
Emission:	Farbe weiss 584nm x = 0.332, y = 0.343
Leuchtdichte- Gleichmässigkeit:	+/- 5 %
Lebenserwartung:	unbegrenzt
Leuchtdichteverlauf L=f(t): (RH < 80 %)	1000h ca. 80% 5000h ca. 50%



Änderungen vorbehalten

LUMITEC AG  
GZS Strahlholz  
CH-9056 Gais/Schweiz

Tel. ++41 71 791 07 37  
Fax ++41 71 793 14 23  
E-Mail mail@lumitec.ch

DATSSAEY.DOC  
E/A: 06.04.00 SS  
G+F: 06.04.00 EE