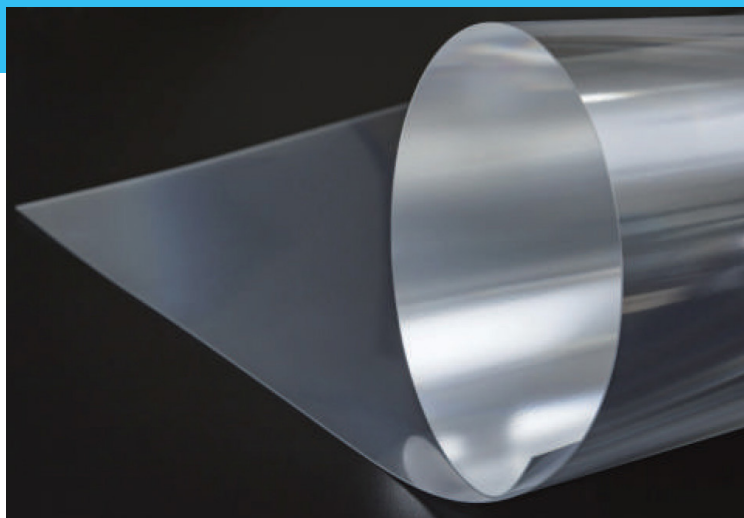


Film òptic difusor

Reducció UGR < 19

- ✓ Film òptic d'estructura prismàtica.
- ✓ Pot augmentar la brillantor controlant l'angle de llum del backlight.
- ✓ S'utilitza principalment en LED directe (backlight) o lateral (edgelight).
- ✓ Permet reduir UGR<19.

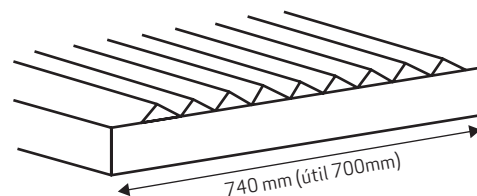
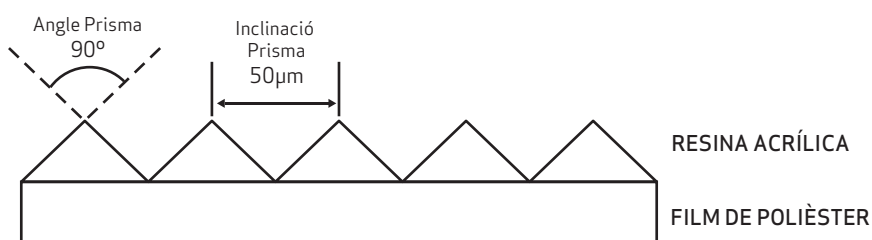


MIDES

Gruix: 214µm

Mida ample del rotllo: 740 mm (mida útil 700 mm)

Abans del muntatge, treure les làmines protectores i eliminar l'electricitat estàtica.



ESPECIFICACIONS DEL PRODUCTE

ITEM	UNITAT	VALOR	MÈTODE DE PROVA
Taxa d'augment de luminància	1	> 1.6	BM-7
Densitat	g/cm ³	ASTM D792	1.39
Absorció de l'aigua(24h)	%	0.47	JIS KT209
Punt de fusió	°C	256	ASTM D3418
Valor de resistència	Ω	1.06X10 ¹⁵	ASTM D257
Prova duresa (Pencil Hardness)	-	MD: 3H TD: 2H	ASTM D3363
Força de Tensió (50 mm/min)	Kgf/cm ²	MD: 1051 TD: 1917	ASTM D882
Elongació	%	MD: 91 TD: 67	ASTM D882

CRITERI DE FIABILITAT:

ESTAT	CONDICIÓ	DIFERENCIA CROMÀTICA	DIFERÈNCIA LUMINÀNCIA
Alta temperatura / Alta humitat	65°C / 95% RH@1000hr	±0.004	±4%
Baixa temperatura	-40°C@1000hr	±0.004	±4%
Alta temperatura	85°C@1000hr	±0.004	±4%
Xoc tèrmic	-40°C/1hr-85°C/1hr for 100cycles	±0.004	±4%

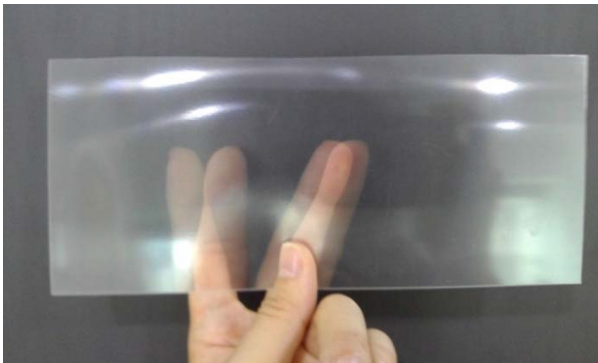
NOTA: aquestes dades són representatius de les proves i no estan subjectes a garantia.

CERTIFICATS:



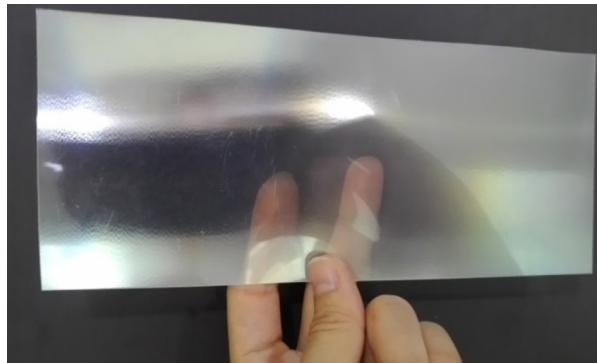
COM IDENTIFICAR EL COSTAT POSITIU I NEGATIU

Positiu



És **positiu** quan l'objecte de sota de la pel·lícula projecta una ombra superposada.

Negatiu



És **negatiu** quan l'objecte de sota de la pel·lícula **NO** projecta cap ombra.

El costat positiu mira cap a l'exterior, la banda negativa mira cap al LED

COM IDENTIFICAR 0 i 90 GRAUS

0 graus



El film òptic té 0 graus quan l'objecte de sota projecta una ombra amunt i avall.

90 graus



El film òptic té 90 graus quan l'objecte de sota projecta una ombra a dreta i esquerra.

0 graus i 90 graus es refereix a la direcció de les estructures prismàtiques.