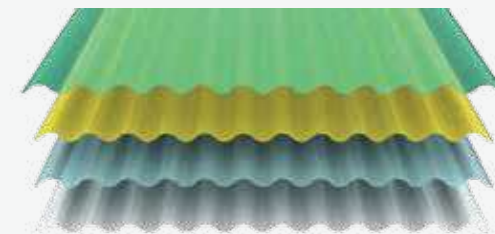
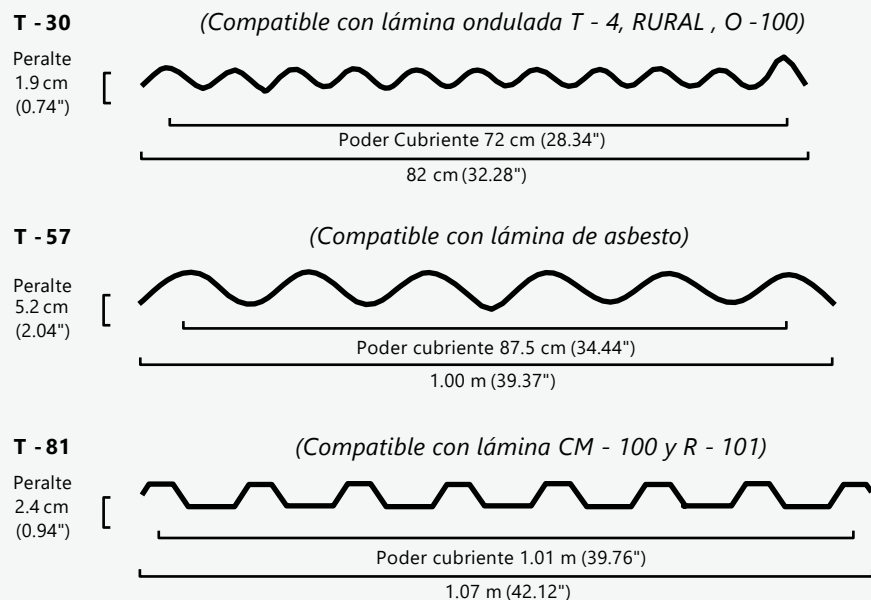


**POLYLIT G3**

### GEOMETRÍA



**Polylit G3**, por su alta capacidad de transmisión de luz natural, ofrece considerable ahorro de energía así como la creación de una atmósfera agradable en los espacios interiores de los lugares donde se coloca.

Estas láminas están fabricadas en diversos tonos de color, son 100% firmes y resisten ampliamente la exposición permanente a la luz solar. **Polylit G3** funciona correctamente para usos domésticos.

Es Ideal para residencias en: patios, lavanderías y tragaluz para iluminar pasillos.

#### Principales ventajas

- Fácil instalación
- Amplia gama de soluciones
- No sufre dilataciones
- Alta resistencia química
- Alta resistencia mecánica
- Alta resistencia al impacto
- Buena transmisión de luz

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS PARA POLYLIT G3

	Norma	Valor	
Resistencia ala tracción	UNE-ISO-527	65 80	N/mm2
	EN-ISO-178	>1530	Kg/cm2
Resistencia impacto sin entalla	EN-ISO-179	35 a 50	kJ/m2
Resistencia con entalla	EN-ISO-179	45 a55	kJ/m2
Temperatura de reblandamiento	EN-ISO-306	140 a 150	°C
Densidad	EN-ISO-1183	1,5 a 1,8	g/cm3
Conductividad térmica	ASTMC-177	0,23	W/m °K
	UNE-53126	0,035	mm/m °C
Resistencia 1200 Joules	(*)	apto	