

# DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LUCERNARIOS INDIVIDUALES



Año de fijado del marcado: **2017**

**Normas europeas con las que el producto es conforme:**

- **UNE-EN 1873:2015+A1:2016**
- Reglamento Europeo de Productos de la Construcción nº **305/2011**

**Nº de ref. de la declaración de prestaciones:** 05-2020 CLARABOYA FIJA SUNLIGHT METACRILATO medida 60 X 60

## Producto:

Claraboya fija SUNLIGHT de PMMA de:

- un único revestimiento (Monovalva)
- revestimiento doble (Bivalva)
- revestimiento triple (Trivalva)

Lucernario individual de material plástico (medida: 60 X 60) con zócalo de PVC

Accesorios prefabricados para cubiertas

**Uso previsto:** Transmisión de la luz para uso en tejados planos e inclinados de edificios.

Límites de utilización: la pendiente máxima autorizada es de 25º

## Información sobre las características del producto:

### Cúpulas metacrilato Sunlight:

RESISTENCIA AL FUEGO	E	
COMPORTAMIENTO AL FUEGO EXTERIOR	F <sub>ROOF</sub>	
AISLAMIENTO FRENTE AL RUIDO AÉREO DIRECTO	Rw ( Monovalva )	12 dB
	Rw ( Bivalva )	20 dB
	Rw ( Trivalva )	22 dB

### Zócalo PVC Sunlight:

RESISTENCIAS		
- Tracción	41	Mpa
- Compresión	Excelente	Kg/cm2
- Impacto	Elevada	J
- Flexión	48.5	Mpa
FUERZA DE IMPACTO		
- IZOD 1/8"	7.8	KJ/m2
- IZOD 1/4"	35.6	J/cm
DUREZA ROCKWELL	104	HRR
COEFICIENTE DE TRANSMISIÓN DE CALOR	0.16	W/ (m2 K))
COEFICIENTE DE TRANSMISIÓN TÉRMICA	1.4	W/ (m2 K))
RESISTENCIA A AGENTES QUÍMICOS	Excelente	-

Sunlight  
Claraboyas

 MAYDISA