

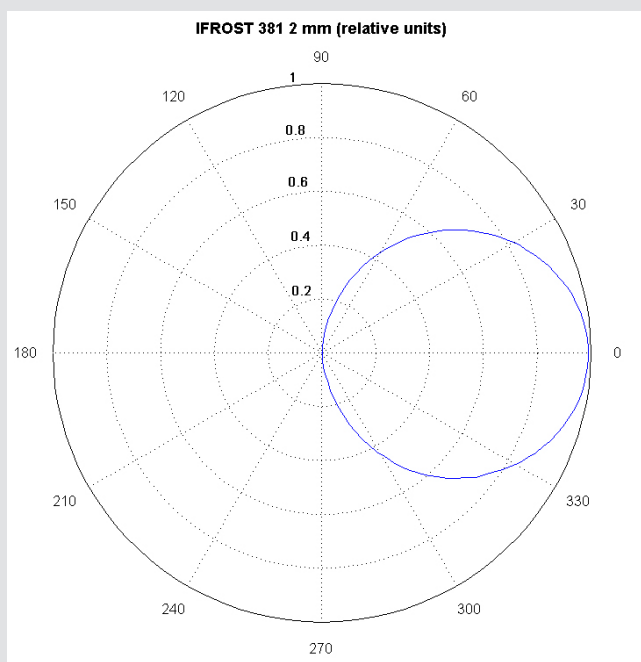
NUDEC PMMA iFrost

NUDEC PMMA iFrost es una placa extruida de plástico acrílico con una cara satinada y la otra con acabado mate.

Estas placas de aspecto aterciopelado ofrecen una apariencia suave, cálida y sofisticada en combinación con la luz. NUDEC PMMA iFrost abre una amplia gama de posibilidades en aplicaciones de iluminación, especialmente para diseños de retroiluminación con LED.



Las placas NUDEC PMMA iFrost ofrecen un buen equilibrio entre la difusión y la transmisión de la luz, además de impedir que se vean los puntos de luz LED.



APLICACIONES

- Señalización y objetos iluminados
- Retroiluminación, rótulos publicitarios luminosos
- Cubiertas para luces y claraboyas
- Accesorios y paneles luminosos
- Muebles, tabiques, elementos decorativos
- Estands de ferias y diseño de puntos de venta

PROPIEDADES

Las propiedades son las habituales de las placas NUDEC PMMA, además de contar con las siguientes características específicas:

- Buena combinación entre la difusión y la transmisión de la luz
- Más resistente a la abrasión que otros plásticos
- Insensible a las huellas dactilares
- Este material se puede encolar, manipular con láser y pulir

DATOS TÉCNICOS

	NORMA	UNIDAD	VALOR
ÓPTICAS			
Transmisión de luz	ASTM D-1003	%	70-75*
Claridad	ASTM D-1003		<10
Ángulo de potencia media	DIN 5036-3	°	56
TÉRMICAS			
Poder de difusión	DIN 5036-3	° C	0,60
Test de hilo incandescente	EN 60695-2-11	° C	650

Valores de la transmisión de luz sujetos al espesor de la placa.

Para más detalles técnicos, por favor, vea la ficha técnica de NUDEC PMMA.

PROGRAMA DE ENTREGA

- Color: Ref. 381 Blanco hielo
- Medidas: 2.500 x 1.250 mm
- Habitualmente fabricado en 2 y 3 mm de espesor

NUDEC PMMA iFrost es un producto especial que se fabrica bajo pedido. Por favor, contacte con nosotros para obtener más información sobre los mínimos de producción, espesores y tamaños.