




FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

NUM. PARTE:	DESCRIPCION:	FABRICADO POR:	
0191-01-N1A	Cinta retrorreflejante alta intensidad, amarilla, modelo 191. Rollo de 150'	AURA Optical Systems	

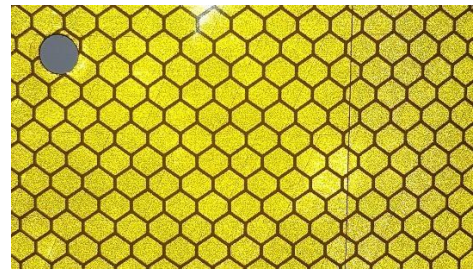
INFORMACIÓN TÉCNICA:

Material retrorreflejante grado prismático de alta intensidad con durabilidad de 5 años para usarse como cinta barricada en vehículos, señalización en zonas de construcción, señalización de tránsito, delineadores y aplicaciones similares.

Cumple con los requerimientos de color y retrorreflectividad de ASTM D-4956 Tipo II y excede el requerimiento de la NMX-D-225-IMNC2017, por lo que es la adecuada para cumplir con el requerimiento del artículo 40 del Reglamento de Tránsito de la CDMX.

Se recomienda aplicarse a temperatura mínima de 15°C para mejor adherencia.

La cinta se suministra normalmente en 2" de ancho, pudiendo suministrarse en 1".



DIBUJO O FOTOGRAFÍA DEL PRODUCTO

Ángulo de entrada	Ángulo de observación	Especificación (Cd/Lx/m ²)	
		NMX-D-225-IMNC-2017	Aura 191
-4	0.2	250	410
	0.5	65	90
30	0.2	190	260
	0.5	45	70

Adecuado para ser instalado en los materiales y condiciones indicados.	Sustrato	Adhesión AURA (N/25mm)	Adhesión Otras (N/25mm)
	Aluminio anodizado (Tipo 3003)	23.0	22.0
	Aluminio recubierto o grabado	24.5	22
	Paneles auto motivos pintados	21.5	20
	Acero inoxidable	18.6	24

El color diurno del material Aura 191 cae dentro de las fronteras de color identificadas abajo por cuatro pares de coordenadas cromáticas (Sistema Colorimétrico Estándar CIE 1931), cuando es medido con un iluminante estándar D65 utilizando un instrumento de geometría 0/45.

COLOR	1		2		3		4		Cap Y%	
	X	Y	X	Y	X	Y	X	Y	Min	Max
Amarillo	.498	.412	.557	.442	.479	.520	.438	.472	16	45