




NUM. PARTE:	DESCRIPCION:	FABRICADO POR:	
0135-HY-00W	Cinta retrorreflejante de alta intensidad, blanca, modelo 135-HY. Rollo de 45 metros, 2" de ancho	AURA Optical Systems	

INFORMACIÓN TÉCNICA:

Material retrorreflejante grado prismático alta intensidad, gran flexibilidad y resistencia al impacto, con durabilidad de 7 años para usarse como cinta reflejante en vehículos.

Cumple con los requerimientos de color y retrorreflectividad de ASTM D-4956 Tipo II y excede el requerimiento de la NMX-D-225-IMNC-2017, y de la FMVSS-108, por lo que es la adecuada para cumplir con el requerimiento de las NOM-035-SCT-2-2010 y la NOM-012-SCT-2-2017, el DOT, así como del artículo 40 del Reglamento de Tránsito de la CDMX

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



DIBUJO O FOTOGRAFÍA DEL PRODUCTO

Ángulo de entrada	Ángulo de observación	Especificación (Cd/Lx/m ²)	
		NMX-D-225-IMNC-2017	AURA 135-HY
-4	0.2	460	750
	0.5	100	125
30	0.2	250	350
	0.5	65	85

COLOR

El color blanco de la cinta cumple con las coordenadas de cromaticidad de la tabla 2 de la NMX.D-225-IMNC-2017, Cintas reflejantes para vehículos automotores — Especificaciones, métodos de prueba e instalación, por lo que, aunque en apariencia se aprecia como gris metálico, su clasificación cromática es color BLANCO. Al reflejar la luz en condiciones nocturnas, el color que se observa es el BLANCO.

Por tanto, la cinta, por características de retrorreflectividad y de color, es la adecuada para cumplir con las NOM-012-SCT-2-2017 y NOM-035-SCT-2-2010.