

Películas de iluminación LED XTL®

Hoja de información

XTL®



ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: -40 a 149 °F
(-40 a +65 °C)

TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO: < 194 °F | 90 °C

ALCANCE DEL VOLTAJE DE ENTRADA: +10 a +14 VCC

RADIO MÍNIMO DE FLEXIÓN: (Longitud) .5in | 12.7 mm

NORMALIZACIÓN

RESISTENCIA A LOS IMPACTOS: SAE J575 sec. 4.3

CHOQUE TÉRMICO: SAE J1455 sec. 4.1.3.2

RESISTENCIA AL DESGASTE Y RAYOS UV: SAE J2412 y J2527

HUMEDAD: SAE J1455 sec. 4.7

PROTECCIÓN DE ENTRADA: IP67 & IP69K

CORROSIÓN: SAE J2139 sec. 4.4

VIBRACIÓN: SAE J575 sec. 4.2

INFLAMABILIDAD: FMVSS 302; UL 94 HTM-0, UL 94 VTM-0

RESISTENCIA A QUÍMICOS: SAE J1455 sec 4.4.3.2

ABRASIÓN: SAE J1455 sec. 4.8 y J575 sec. 4.4

Revolucionaria iluminación LED auxiliar para vehículos

Diseño efectos de iluminación especiales para casi cualquier vehículo con XTL®, una familia de películas de iluminación LED flexibles, livianas y ultradelgadas. Disponibles en una amplia variedad de colores, las películas de iluminación XTL® se pueden torcer y amoldarse a la mayoría de las superficies para ofrecer luz de manera directa o indirecta.

Ofrece desempeño de iluminación profesional de vanguardia

- Rendimiento y fiabilidad con LED de larga vida útil
- Las películas miden menos de 2 mm de grosor
- Livianas
- Flexibles: se pueden doblar hasta un radio de .5" y se ajustan a curvas complejas
- Resistentes a golpes y abrasión
- Disponibles en blanco, rojo, amarillo, verde y azul
- Fabricadas en los EE. UU.

Cumple con SAE

- No le afecta el polvo - SAE J575e
- No le afecta la vibración - SAE J575

Viene con accesorio

- Cinta VHB 3M® para una adhesión a largo plazo (más de 10 años)



PIEZA N.º	COLOR	TERMINACIÓN	LONGITUD (IN MM)	ANCHO (IN MM)	ALTURA (IN MM)	DISTANCIA ENTRE LED (IN MM)	CORRIENTE (AMPERIOS)
F21005-017-03-022	BLANCO	DESPUNTADO	11.3 / 288	.62 / 15.8	.28 / 7.15	.5 / 12	0.30
F21005-017-05-422	AZUL	DESPUNTADO	18.89 / 480	.62 / 15.8	.28 / 7.15	.5 / 12	0.11
F21005-017-05-322	VERDE	DESPUNTADO	18.89 / 480	.62 / 15.8	.28 / 7.15	.5 / 12	0.11
F21005-017-05-122	ROJO	DESPUNTADO	18.89 / 480	.62 / 15.8	.28 / 7.15	.5 / 12	0.16
F21005-017-05-222	AMARILLO	DESPUNTADO	18.89 / 480	.62 / 15.8	.28 / 7.15	.5 / 12	0.15

NÚMEROS DE PIEZAS ADICIONALES EN EL REVERSO



GLB-2019-124

2600 Lanier Drive, Madison, Indiana U.S.A. 47250-0550

EE. UU. **800.628.0809** Canadá **800.268.5612**

Europa **+49 9422 40331-0** México **+(52) 818262 4412** China **+86.21.5774.9633**

grote.com



Tiras de luces LED XTL®

Hoja de información

XTL®

PIEZA N.º	COLOR	TERMINACIÓN	LONGITUD (IN MM)	ANCHO (IN MM)	ALTURA (IN MM)	DISTANCIA ENTRE LED (IN MM)	CORRIENTE (AMPERIOS)
F21005-017-05-022	BLANCO	DESPUNTADO	18.89 / 480	.62 / 15.8	.28 / 7.15	.5 / 12	0.51
F21105-017-05-022	BLANCO	C/CONECTORES .180 INTEGRADOS	18.89 / 480	.62 / 15.8	.28 / 7.15	.5 / 12	0.51
F21005-017-09-422	AZUL	DESPUNTADO	34.02 / 864	.62 / 15.8	.28 / 7.15	.5 / 12	0.23
F21005-017-09-322	VERDE	DESPUNTADO	34.02 / 864	.62 / 15.8	.28 / 7.15	.5 / 12	0.22
F21005-017-09-112	ROJO	DESPUNTADO	34.02 / 864	.62 / 15.8	.28 / 7.15	.5 / 12	0.25
F21005-017-09-222	AMARILLO	DESPUNTADO	34.02 / 864	.62 / 15.8	.28 / 7.15	.5 / 12	0.24
F21105-017-09-022	BLANCO	C/CONECTORES .180 INTEGRADOS	34.02 / 864	.62 / 15.8	.28 / 7.15	.5 / 12	0.80
F21005-017-31-022	BLANCO	DESPUNTADO	117.17 / 2976	.62 / 15.8	.28 / 7.15	.5 / 12	2.6
F21005-017-48-422	AZUL	DESPUNTADO	181.42 / 4608	.62 / 15.8	.28 / 7.15	.5 / 12	1.34
F21005-017-48-126	ROJO	DESPUNTADO	181.42 / 4608	.62 / 15.8	.28 / 7.15	.5 / 12	1.35
F21005-017-48-212	AMARILLO	DESPUNTADO	181.42 / 4608	.62 / 15.8	.28 / 7.15	.5 / 12	1.31
F21005-017-48-022	BLANCO	DESPUNTADO	181.42 / 4608	.62 / 15.8	.28 / 7.15	.5 / 12	4.3
F21005-017-09-022	BLANCO	DESPUNTADO	34.02 / 864	.62 / 15.8	.28 / 7.15	.5 / 12	0.51

PIEZA N.º	COLOR	LÚMENES
F21005-017-03-022	BLANCO	630
F21005-017-05-022	BLANCO	1054
F21105-017-05-022	BLANCO	1054
F21105-017-09-022	BLANCO	1912
F21005-017-31-022	BLANCO	5500
F21005-017-48-022	BLANCO	6944
F21005-017-09-022	BLANCO	1912



2600 Lanier Drive, Madison, Indiana U.S.A. 47250-0550

EE. UU. **800.628.0809** Canadá **800.268.5612**

Europa **+49 9422 40331-0** México **+(52) 818262 4412** China **+86.21.5774.9633**

grote.com

