

NOM



RoHS
COMPLIANT

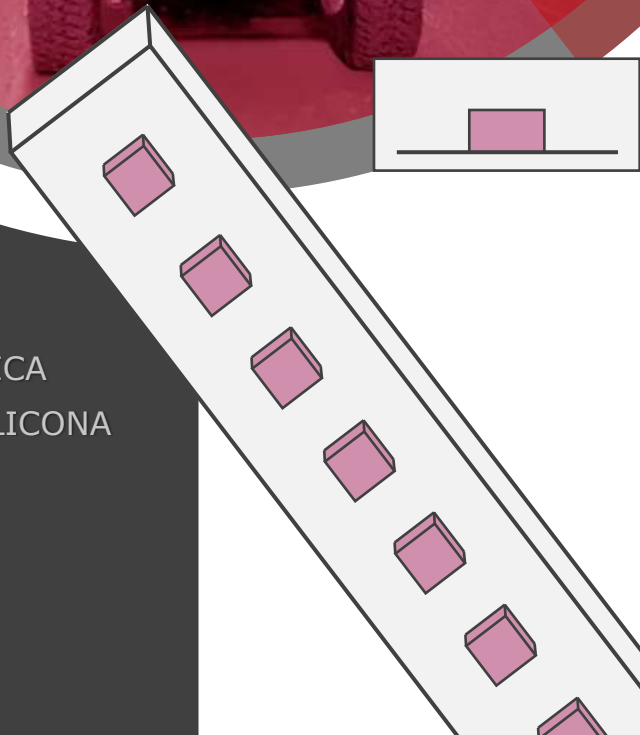


High Pressure Resistant

5YR
Warranty



MODELO 15W-L10-230V-R FICHA TÉCNICA
TIRA LED ROJA CON EXTRUSIÓN DE SILICONA



iluminaTronics

20 CINCHOS



20 CLIPS AISLANTES



CONECTOR DE
CA



Rollo de 10
m

FUSIBLE
AISLADOR



KIT DE TIRA LED
MODELO 15W-L10-230V-R



ESPECIFICACIONES DE LA TIRA LED ROJA MODELO 15W-L10-230V-R

| DATOS DE LA TIRA LED ROJA | MODELO: 15W-L10-230V-R |
|---|--|
| ELÉCTRICO | |
| Voltaje de entrada | 230 VAC 50/60 Hz |
| Rango de tensión de alimentación | 200 a 260 VAC 50/60 Hz |
| Corriente | 0,7 A |
| Factor de potencia (PF) | 0.9 |
| Consumo de energía por metro | 15 W/m |
| Potencia total del conjunto | 150 W |
| Densidad de LED | 144 led/m |
| Tipo de encapsulado LED | SMD 2835 |
| FOTOMETRÍA | |
| Iluminancia a 4 m de altura | 60-70 lux |
| Flujo luminoso (lm) | Variable |
| Temperatura de color correlacionada (CCT) | CCT = R (roja) |
| Índice de reproducción cromática CRI | Variable |
| Ángulo de apertura | 120° |
| Archivos fotométricos | Archivo fotométrico IES |
| TEMPERATURA Y CONDICIONES DE OPERACIÓN | |
| Temperatura ambiente de operación | "-45°C a +50°C" |
| Temperatura máxima en el punto de prueba | 75°C |
| VIDA ÚTIL | |
| Vida útil típica | >5 años |
| Vida útil en operación continua 24/7 | 3 años |
| Vida útil nominal de la tira LED | >50 000 h |
| Ahorro estimado en mantenimiento | >20 % por año |
| CERTIFICACIONES Y NORMAS | |
| Marcas de certificación | CE / TÜV / ROHS / NOM |
| Grado de protección de las tiras LED | IP68 |
| Grado de protección de los conectores | IP68 |
| Conectores | Instalados de fábrica |
| Cubierta exterior | silicona de grado alimenticio libre de halógenos |
| Retardante de llama | sí |
| Protección contra sobretensión | sí |
| Protección contra sobretemperatura | sí |
| Fusible aislador | sí |
| Resistencia a la compresión | sí |
| Resistencia a la tracción | 50 kg |



ESPECIFICACIONES DE LA TIRA LED ROJA MODELO 15W-L10-230V-R

| DATOS DE LA TIRA LED ROJA | MODELO: 15W-L10-230V-R |
|---|---|
| DIMENSIONES DEL PRODUCTO | |
| Longitud | Rollo de 10 m |
| Configuración de conexión | Secciones individuales de 10 m o enlazables hasta 50 m en serie |
| Dimensiones de la tira LED | 4 mm de alto x 14 mm de ancho |
| Sección del cable | 2 x 1 mm |
| Tensión nominal del cable | 300/500 V |
| Peso por rollo de 10 m | 1,35 kg |
| Accesorios de montaje incluidos | sí |
| LOGÍSTICA | |
| Número de parte de la tira LED | 15W-L10-230V-R |
| Contenido de la caja máster | 10 rollos de 10 m |
| Dimensiones de la caja (largo x ancho x alto) | 40X40X30cm |
| Peso bruto de la caja | 14 kg |
| Volumen | 0,048 m3 |
| Empaque unitario | Bolsas de PVC con cierre tipo zip |
| Empaque de la caja máster | Caja de cartón envuelta con película estirable |





5YR
Warranty



www.iluminatronics.com
Estados Unidos de América

1211 San Dario Ave. #2068, Laredo, TX 78040 USA
sales@iluminatronics.com
Tel. USA: +1-941-893-2696

