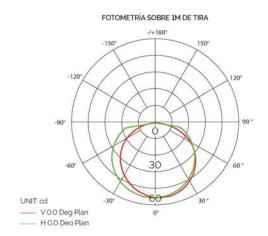
TSL IRIS1 FAMILY TIRA FLEXIBLE / 02280118

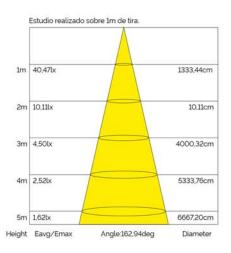




Distribución luminosa



Iluminancia



Datos Ópticos

Flujo luminoso (lm/m)	163
Eficiencia luminica (lm/w)	27,17
CCT (°K)	RGB
SDCM (McAdam)	-
CRI	
Ángulo de apertura (°)	120



Datos Eléctricos

Tensión (VDC)	12
Intensidad Máxima (mA)	500
Potencia Tipica (W)	6
Descarga Electroestática (V)	800

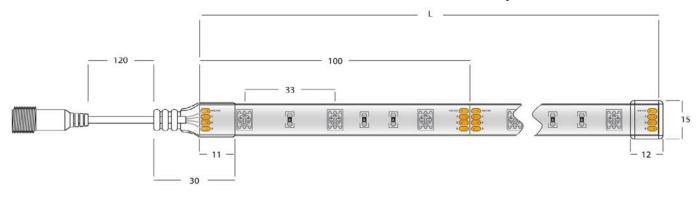
Datos Técnicos

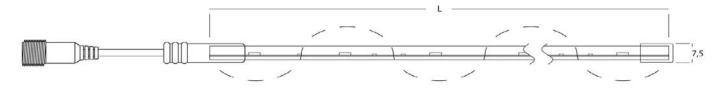
Tipo de led	SMD5050
Protección Acabado	67E
Densidad (Leds/m)	30
Dimensiones (mm)	12×6
Formato rollo (m)	5
Corte minimo (mm)	100
Diàmetro curvatura (mm)	60
Ta de trabajo (°C)	-25/60
T ^a de almacenaje (°C)	-40/80
Led Pitch (mm)	33,3
Vida útil (KH)	36 (L80/B10)



TSL IRIS1 FAMILY

TIRA FLEXIBLE / 02280118





Sección cableado (mm²)

Rmin 60 mm

	5m	10m	15m	20m	25m
IP 67E	0,5	0,5	0.5	0.5	0.5

"Cableado recomendado según la intensidad máxima del circuito y la resistencia física del acabado. Datos calculados para longitud de cableado estándar (1m).

Percepción luminica (%)

	5m	10m	15m	20m	25m
Alimentación	88	62		5.	
Realimentación	96	88	69	62	=

- *Los datos se han tomado en el punto más crítico, aquel más alejado de la alimentación.
- * Las tiras solo pueden ser alimentadas y realimentadas por una sola fuente.

Información Adicional



La instalación debe realizarse en un lugar libre de agentes químicos como ácidos o halógenos



La humedad relativa de la instalación no debe superar la soportada por el producto.



La temperatura ambiente en el área de funcionamiento puede oscilar entre -15° C y 40° C.



La tensión de salida de la fuente debe ser acorde con la tensión de funcionamiento del circuito.



Para evitar daños por sobre tensiones, el voltaje de la fuente de alimentación debe ser estable.



La sección de cable de alimentación debe ser acorde con la intensidad soportada.



La instalación y conexión debe ser realizada por un profesional especialista.



Para una correcta disipación los productos se instalarán en lugares correctamente ventilados.

GARANTÍA

Proporcionamos asistencia técnica durante la vida del producto. Garantía de 2 años.

La garantía para su reparación o sustitución gratuita cubre únicamente los defectos de fabricación.

Para fallos más allá de la garantía, nos reservamos el derecho de cobrar tiempo y piezas.

La garantía excluye defectos por manipulación incorrecta, los daños y perjuicios causados por la retirada no autorizada, el mantenimiento y la conexión incorrecta. Los daños causados por incendio, rayo, contaminación o tensión anormal. Los daños causados por negligencia, almacenamiento inadecuado a altas temperaturas o humedad o cerca de productos químicos nocivos. La reparación o reemplazo bajo esta garantía es recurso exclusivo del cliente

