

# Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las fuentes luminosas

**Nombre o marca comercial del proveedor:** Astro Lighting Ltd

**Dirección del proveedor:** Technical Enquiries, Astro Lighting Ltd, River Way, CM20 2GJ Harlow Essex, UK

**Identificador del modelo:** Luxeon TX L1T2-30803 ["OL134" Target Lighting Starboard] 3000K (@700mA)

## Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	DLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	Solder Pads		
De red o no de red:	NMLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	No	Atenuable:	Sí

## Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
-----------	-------	-----------	-------

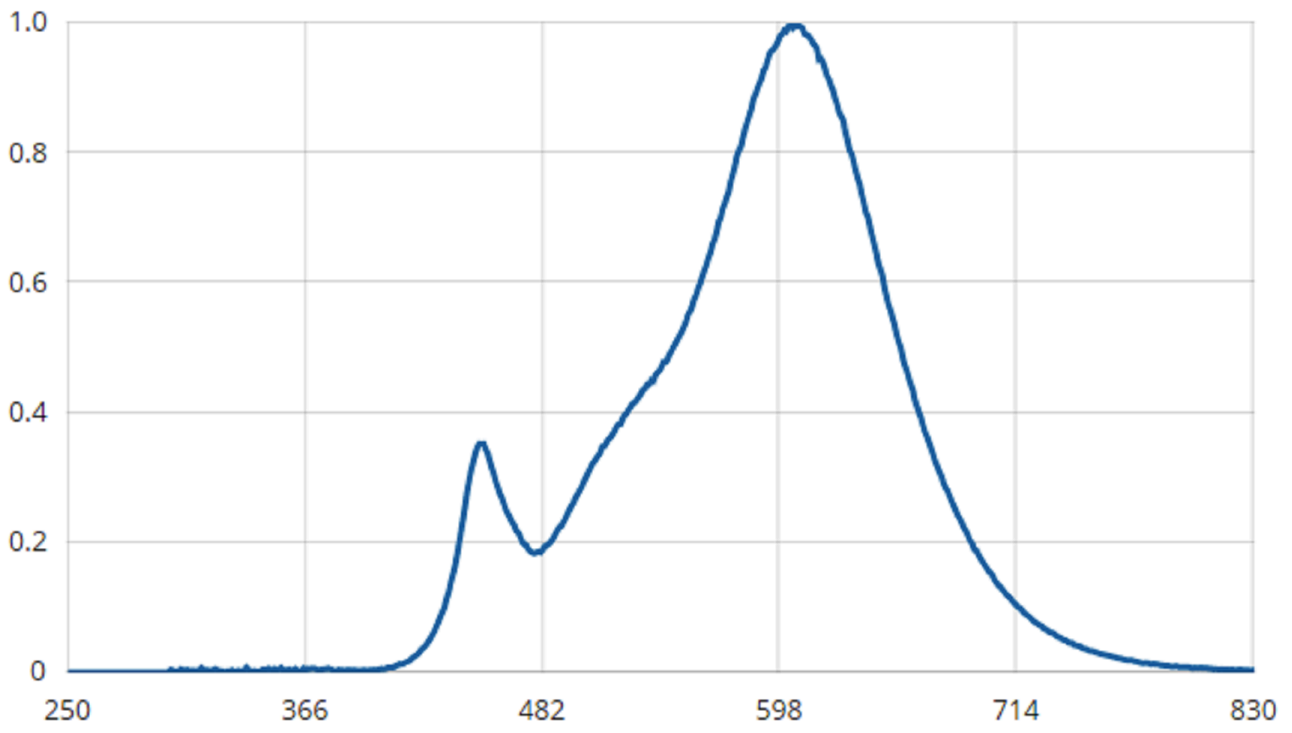
## Parámetros generales del producto:

Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	2	Clase de eficiencia energética	E
Flujo luminoso útil ( $\phi_{use}$ ), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	227 en Cono amplio (120°)	Temperatura de color correlacionada, redondeada a los 100 K más próximos, o intervalo de temperaturas de color correlacionadas, redondeado a los 100 K más próximos, que puede regularse	3 000
Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W	2,0	Potencia en modo de espera ( $P_{sb}$ ), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,00

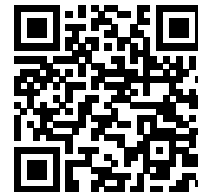
Potencia en modo de espera en red ( $P_{red}$ ) para CLS, expresada en W y redondeada al segundo decimal		-	Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	80
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	20	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	21		
	Profundidad	4		
Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,433 0,403
<b>Parámetros de fuentes luminosas direccionales:</b>				
Intensidad luminosa máxima (cd)		72	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	120
<b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>				
Valor del índice de rendimiento de color R9		16	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,98		

(a) : no aplicable;

(b) : no aplicable;



Model placed on the Union market from 01/09/2021



**EPREL registration number:** 877899

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/877899>

**Supplier:** Astro Lighting (Europe) b.v. (Importer)

**Website:** [www.astrolighting.com](http://www.astrolighting.com)

**Customer care service:**

**Name:** Technical Enquiries

**Website:** [www.astrolighting.com](http://www.astrolighting.com)

**Email:** [technical@astrolighting.com](mailto:technical@astrolighting.com)

**Phone:** +44 (0)1279 427001

**Address:**

Astro Lighting Ltd, River Way

CM20 2GJ Harlow

Reino Unido