

# 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:** YULED

**Dirección del proveedor:** EVEREN, Heidplätzchen 1a, 51789 Lindlar Deutschland, DE

**Identificador del modelo:** 60746

## Tipo de fuente luminosa:

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

## Parámetros del producto

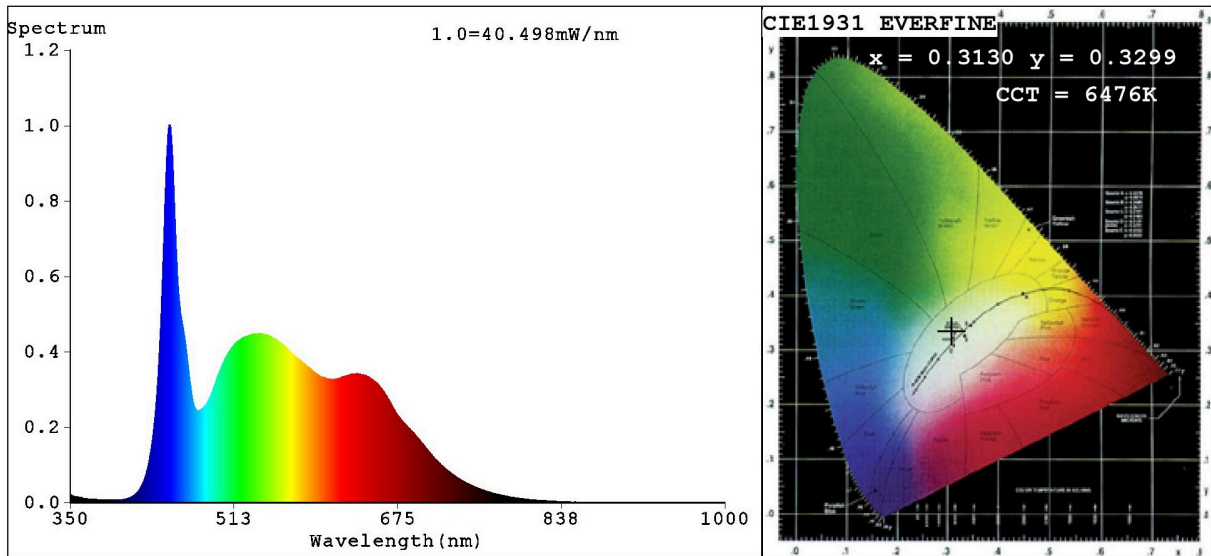
Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
<b>Parámetros generales del producto:</b>			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	53	Clase de eficiencia energética	F
Flujo luminoso útil ( $\phi_{use}$ ), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	5 765 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	6 476
Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W	53,0	Potencia en modo de espera ( $P_{sb}$ ), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,01
Potencia en modo de espera en red ( $P_{red}$ ) para CLS, expresada	0,01	Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más	92

en W y redondeada al segundo decimal			próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	2	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	10		
	Profundidad	5 000		
Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,313 0,330
<b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>				
Valor del índice de rendimiento de color R9		87	Factor de supervivencia	0,89
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,98		

(a) : no aplicable;

(b) : no aplicable;

# Spectrum Test Report

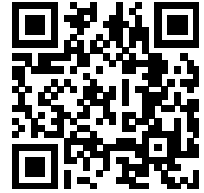


## Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.3130$   $y=0.3299$  /  $u'=0.1977$   $v'=0.4689$   
 CCT=6476K (Duv=0.0035) Dominant WL:Ld =489.5nm WL:Lc = --nm Purity=7.1%  
 Ratio:R=14.8% G=79.3% B=5.9% Peak WL:Lp=449.2nm FWHM=19.2nm  
 Render Index:Ra=92.1 AvgR=89.7

R1 =93	R2 =92	R3 =89	R4 =93	R5 =93	R6 =88	R7 =95		
R8 =96	R9 =87	R10=80	R11=92	R12=68	R13=93	R14=94	R15=95	

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 20/01/2020



**Número de registro EPREL:** 990397

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/990397>

**Proveedor:** EVEREN Germany - Inh. Nico Scholz e.K. (Importador)

**Sitio web:**

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** EVEREN

**Sitio web:**

**Correo electrónico:** [info@everen.de](mailto:info@everen.de)

**Teléfono:** +4922669018470

**Dirección:**

Heidplätzchen 1a  
51789 Lindlar  
Alemania