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: MANTRA

Dirección del proveedor: QUALITY DPT, alisio 4, 46119 NAQUERA NAQUERA VALENCIA/VALÈNCIA, ES

Identificador del modelo: MLS_NENUFAR_ONA_SURFER_20W_3000K-5000K

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)	CONNECTOR		
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:	Solo con atenuadores específicos

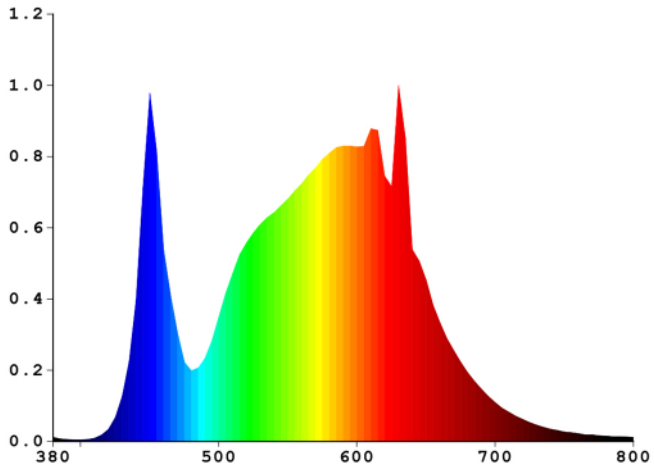
Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
Parámetros generales del producto:			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	18	Clase de eficiencia energética	B
Flujo luminoso útil (ϕuse), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	3 732 en Esfera (360°)	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	3 747
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	18,5	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	-	Índice de rendimiento de color, redon-	85

en W y redondeada al segundo decimal			deado al entero más 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	110	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	110		
	Profundidad	6		
Declaración de potencia equivalente[(a)]		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,390 0,377
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		28	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		

(a) '-' : no aplicable;

(b) '-' : no aplicable;


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
500
600
700
800

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 21/11/2025.

Número de registro EPREL: 2526366

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2526366

Proveedor: GLOBAL MANUFACTURING AND TRADING COMPANY SL (Importador)

Sitio web: www.mantrailuminacion.com

Servicio de atención al cliente:

Nombre: QUALITY DPT

Sitio web: www.mantraco.org

Correo electrónico: info@mantraco.org

Teléfono: +34961609950

Dirección:
alisio 4
46119 NAQUERA
España