

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: FARO BARCELONA

Dirección del proveedor: Chief Quality Officer, Dirección C/Dinamica 1 08755 Castellbisbal Barcelona España

Identificador del modelo: L00369

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)	SMD		
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:	No

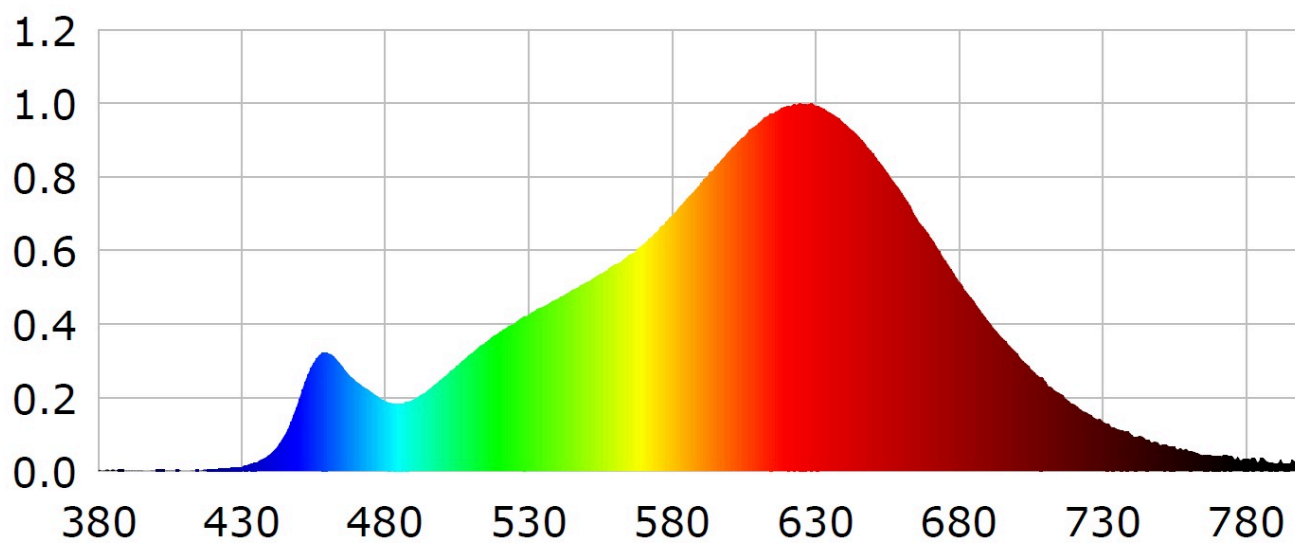
Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
Parámetros generales del producto:			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	8	Clase de eficiencia energética	G
Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	403 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	2 700
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	8,0	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	-	Índice de rendimiento de color, redon-	92

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	435	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	12		
	Profundidad	2		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,437 0,416
Parámetros de fuentes luminosas direccionales:				
Intensidad luminosa máxima (cd)		409	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	100
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		95	Factor de supervivencia	-
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		-		

(a) '-': no aplicable;

(b) '-': no aplicable;



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 01/01/2025



Número de registro EPREL: 2252100

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2252100>

Proveedor: LOREFAR SL (Importador)

Sitio web: www.faro.es

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Chief Quality Officer

Sitio web: www.faro.es

Correo electrónico: antonio.rosell@faro.es

Teléfono: 902165166

Dirección:

Dirección
C/Dinamica 1
08755 Castellbisbal
Barcelona
España