

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: Denver

Dirección del proveedor: Denver A/S, Omega 5A, 8382 Hinnerup, DK

Identificador del modelo: LBF-402

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)	E27		
De red o no de red:	MLS	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
-----------	-------	-----------	-------

Parámetros generales del producto:

Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	5	Clase de eficiencia energética	F
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°)	470 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	1800...3000
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	4,7	Potencia en modo de espera (P_{sb}), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,40
Potencia en modo de espera en red (P_{red}) para CLS, expresada	0,35	Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más	81

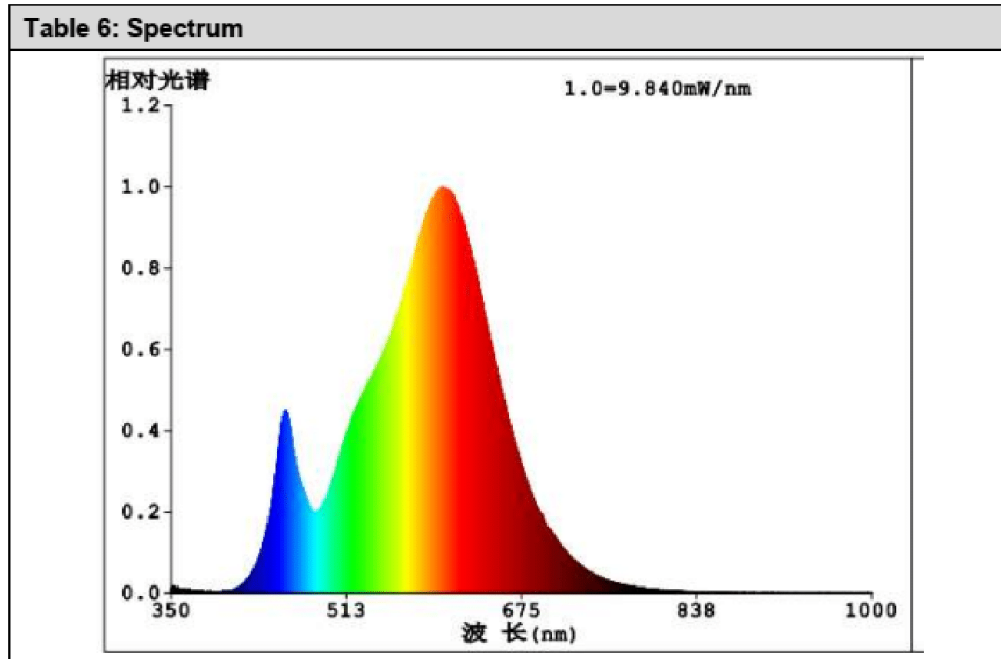
en W y redondeada al segundo decimal			próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	115	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	60		
	Profundidad	60		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		Sí	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	40
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,463 0,420
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		0	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,94		
Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:				
factor de desplazamiento (cos ϕ_1)		0,93	Consistencia cromática en elipses de MacAdam	2
Declaración de que una fuente luminosa de LED sustituye a una fuente luminosa fluorescente sin balasto integrado de un determinado vataje.		-(b)	En caso afirmativo, declaración de sustitución (W)	-
Unidad de medida del parpadeo (Pst LM)		0,6	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,2

(a)-: no aplicable;

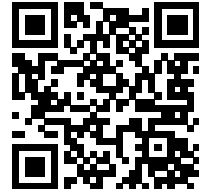
(b)-: no aplicable;

LBF-402

Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 03/01/2022



Número de registro EPREL: 974293

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/974293>

Proveedor: Denver A/S (Importador)

Sitio web: www.denver.eu

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Denver A/S

Sitio web: Denver.eu

Correo electrónico: Nikolaj.christensen@denver.eu

Teléfono: +45 8622 6100

Dirección:

Omega 5A
8382 Hinnerup
Dinamarca