

# Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de los aparatos de refrigeración domésticos

**Nombre o marca comercial del proveedor:** Denver

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

**Identificador del modelo:** LBF-404

## 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:	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	5	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°)	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	4,8	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 en W y redondeada al segundo decimal	0,33	Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	81
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	140	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga
	Anchura	95	
	Profundidad	95	
Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>	Sí	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	40
		Coordenadas cromáticas (x e y)	0,463 0,420
<b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>			
Valor del índice de rendimiento de color R9	0	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso	0,93		
<b>Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:</b>			
factor de desplazamiento (cos $\phi_1$ )	0,99	Consistencia cromática en elipses de MacAdam	3
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)	0,1

(a) : no aplicable;

(b) : no aplicable;

LBF-404

Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm

