

# 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:** SHL-440

## 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) | GU10 |                                  |      |
| De red o no de red:   | MLS  | Fuente luminosa conectada (CLS): | Sí   |
| Fuente luminosa de color variable:                                  | Sí   | 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   | G           |
| 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°) | 400 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 | 2700...6500 |
| Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W  | 4,9                  | Potencia en modo de espera ( $P_{sb}$ ), expresada en W y redondeada al segundo decimal  | 0,50        |

|  |                   |  |   |
|--|-------------------|--|---|
| Potencia en modo de espera en red ( $P_{red}$ ) para CLS, expresada en W y redondeada al segundo decimal   | 0,50              | Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse | 80  |
| Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros) | Altura            | 54   | Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga |
|  | Anchura           | 50   |   |
|  | Profundidad       | 50   |   |
| Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>   | Sí                | En caso afirmativo, potencia equivalente (W)   | 35  |
|  |                   | Coordenadas cromáticas (x e y)   | 0,313<br>0,337  |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>  |                   |  |   |
| Valor del índice de rendimiento de color R9  | 0                 | Factor de supervivencia  | 0,90  |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso   | 0,93              |  |   |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:</b>   |                   |  |   |
| factor de desplazamiento ( $\cos \phi_1$ )   | 0,50              | Consistencia cromática en elipses de MacAdam   | 6   |
| Declaración de que una fuente luminosa de LED sustituye a una fuente luminosa fluorescente sin balasto integrado de un determinado vataje.                     | .. <sup>(b)</sup> | En caso afirmativo, declaración de sustitución (W)   | -   |
| Unidad de medida del parpadeo (Pst LM)   | 1,0               | Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)   | 0,9   |

(a) : no aplicable;

(b) : no aplicable;

SHL-440

Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm

