

# 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:** V-TAC

**Dirección del proveedor:** V-TAC Europe Ltd, bul. Rozhen 41, Sofia, Bulgaria

**Identificador del modelo:** 424

**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) | L/N connect line ( accessory also have fast connector) |                                  |     |
| De red o no de red:   | MLS  | 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 |
|---|---------------------------|--|-------|
| <b>Parámetros generales del producto:</b>   |                           |  |       |
| Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo  | 10                        | 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°) | 800 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 | 3 000 |
| Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W  | 10,0                      | 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-   | 80    |

|  |             |                   |   |                                     |
|--|-------------|-------------------|---|-------------------------------------|
| 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      | 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     | 108               |   |                                     |
|  | Profundidad | 26                |   |                                     |
| Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>   |             | -                 | En caso afirmativo, potencia equivalente (W)  | -                                   |
|  |             |                   | Coordenadas cromáticas (x e y)  | 0,440<br>0,410                      |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas direccionales:</b>  |             |                   |   |                                     |
| Intensidad luminosa máxima (cd)  |             | 255               | Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse            | 100                                 |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>  |             |                   |   |                                     |
| Valor del índice de rendimiento de color R9  |             | 6                 | Factor de supervivencia   | 1,00                                |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso   |             | 0,96              |   |                                     |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:</b>   |             |                   |   |                                     |
| factor de desplazamiento (cos $\phi_1$ )   |             | 0,90              | Consistencia cromática en elipses de MacAdam  | 1                                   |
| 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;

