# 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:** Tridonic GmbH & Co KG

**Dirección del proveedor:** Global Technical Sales, Faerbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT

**Identificador del modelo:** 89602906

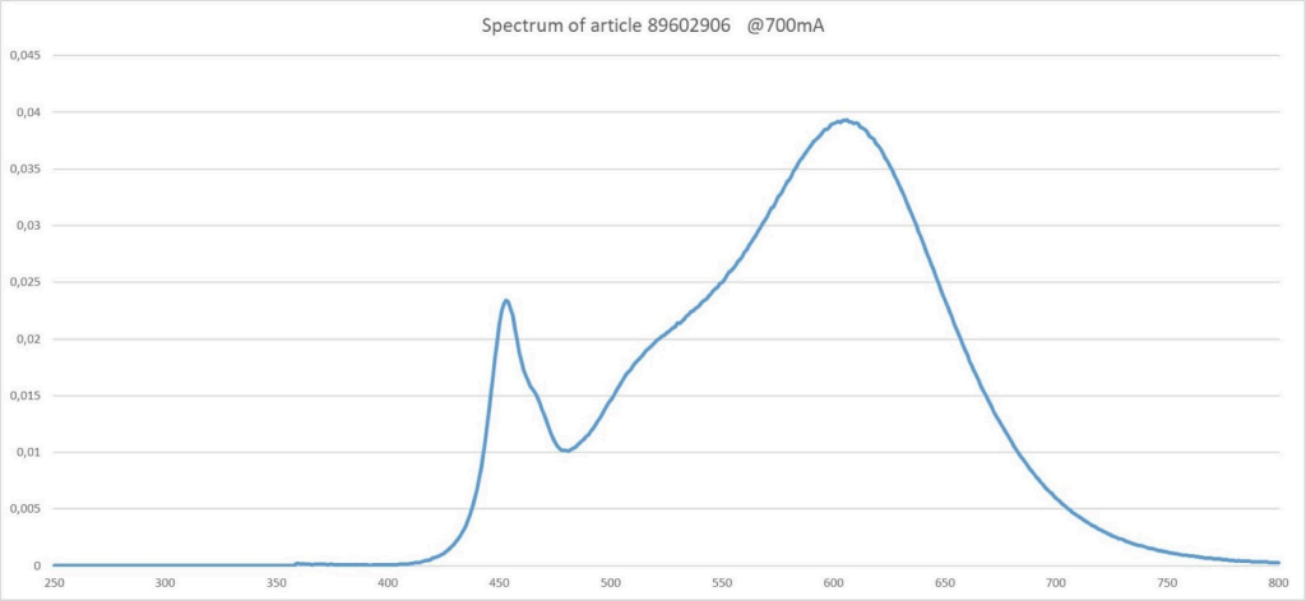
**Tipo de fuente luminosa:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Tecnología de iluminación utilizada: | LED | No direccional o direccional: | NDLS |
| Tipo de casquillo de la fuente luminosa<br>(u otra interfaz eléctrica) | None | | |
| 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: | Sí |
| **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 | 16 | Clase de eficiencia energética | E |
| Flujo luminoso útil (ϕuse), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°) | 1 970 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 | 3 000 |
| Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W | 15,9 | 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, redondeado al entero más | 80 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 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 | 7 | 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 | 80 | | |
| | Profundidad | 80 | | |
| Declaración de potencia equivalente[(a)] | | - | En caso afirmativo, potencia equivalente (W) | - |
| | | | Coordenadas cromáticas (x e y) | 0,432<br>0,402 |
| **Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:** | | | | |
| Valor del índice de rendimiento de color R9 | | -20 | Factor de supervivencia | 1,00 |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso | | 0,91 | | |

[(a)] '-' : no aplicable;

[(b)] '-' : no aplicable;


Spectrum of article 89602906 @700mA
0,045
0,04
0,035
0,03
0,025
0,02
0,015
0,01
0,005
0
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800

Model placed on the Union market from 01/09/2021 to 30/09/2022

**EPREL registration number:** 844541

https://eprel.ec.europa.eu/qr/844541

**Supplier:** Tridonic GmbH & Co KG (Manufacturer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Global Technical Sales

**Website:**

**Email:** sales@tridonic.com

**Phone:** +43 5572 3950

**Address:**
Faerbergasse 15
6851 Dornbirn
Austria