

# 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:** PHILIPS

**Dirección del proveedor:** Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Número 10461, 5600VB Eindhoven, NL

**Identificador del modelo:** 9290023836A

## 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) | E27 |                                  |                                  |
| 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:                       | Solo con atenuadores específicos |

## 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                                                            | 8                    | 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°) | 806 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 | 2200...6500 |
| Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W                                                                                    | 8,0                  | 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                                                                               | 0,50                 | Índice de rendimiento de color, redon-                                                                                                                                                   | 90          |

|                                                                                                                                                                |             |                  |                                                                                         |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 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      | 122              | 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 <sup>(a)</sup>                                                                                                             |             | Sí               | En caso afirmativo, potencia equivalente (W)                                            | 60                                  |
|                                                                                                                                                                |             |                  | Coordenadas cromáticas (x e y)                                                          | 0,458<br>0,410                      |
| <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                                                                                                                     |             | 0,96             |                                                                                         |                                     |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:</b>                                                                                                   |             |                  |                                                                                         |                                     |
| factor de desplazamiento (cos $\phi_1$ )                                                                                                                       |             | 0,70             | 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)                                        | 0,4                                 |

(a) — : no aplicable;

(b) — : no aplicable;



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 01/09/2021.



**Número de registro EPREL:** 584522

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/584522>

**Proveedor:** Signify Netherlands B.V. (Fabricante)

**Sitio web:** [www.signify.com](http://www.signify.com)

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** Customer Care Philips

**Sitio web:** [www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

**Correo electrónico:** [EPREL.PhilipsLighting@Signify.com](mailto:EPREL.PhilipsLighting@Signify.com)

**Teléfono:** 00800 744 547 75

**Dirección:**

I.B.R.S./C.C.R.I. /Número 10461

5600VB Eindhoven

Países Bajos