

# 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:** DANLITE

**Dirección del proveedor:** BE, Merlot 115, 34130 MAUGUIO, FR

**Identificador del modelo:** PL120

**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) | mains |                                  |      |
| 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 |
|-----------|-------|-----------|-------|
|-----------|-------|-----------|-------|

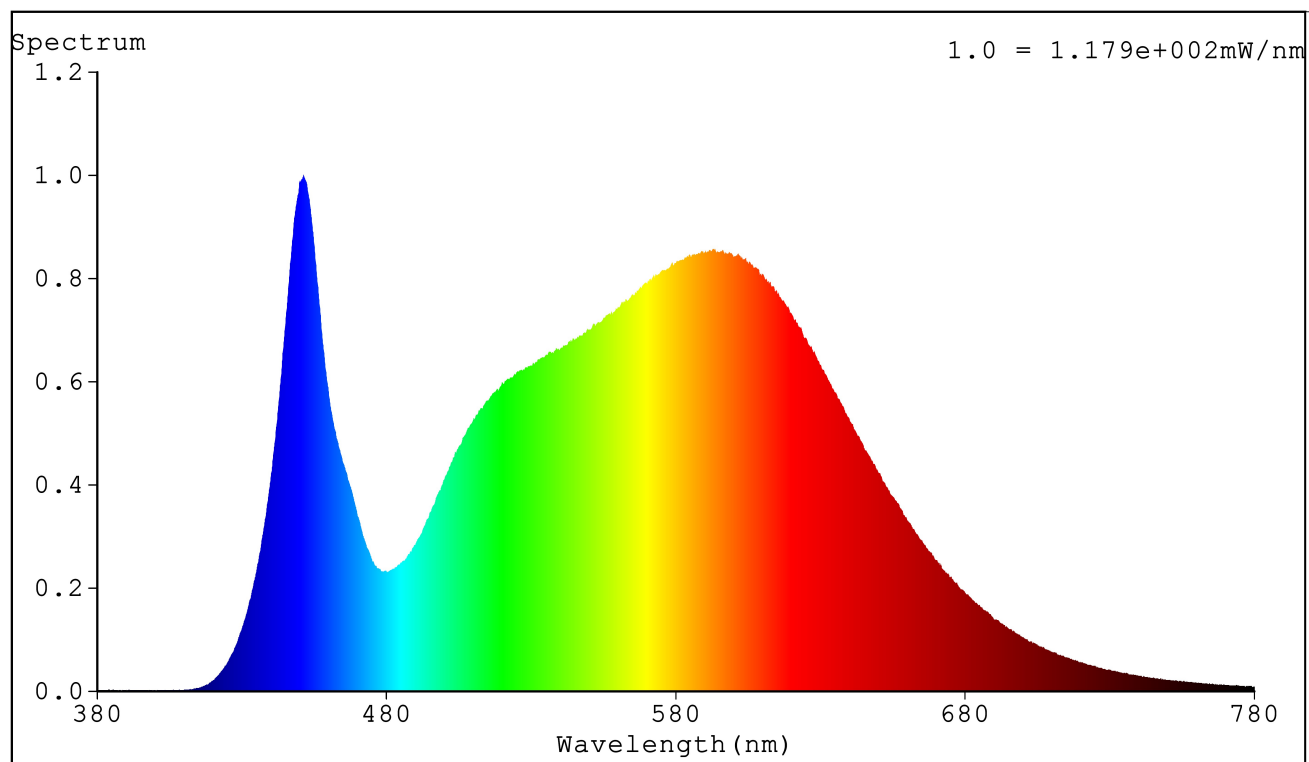
## Parámetros generales del producto:

|                                                                                                                                                   |                             |                                                                                                                                                                                          |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo                                                            | 38                          | Clase de eficiencia energética                                                                                                                                                           | D                     |
| 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°) | 5 990 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 o 4 000 o 5 000 |
| Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W                                                                                    | 38,0                        | 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, redondeado al entero más                                                                                                                                 | 80                    |

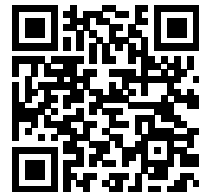
|                                                                                                                                                                |             |       |                                                                                         |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 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      | 95    | 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     | 1 200 |                                                                                         |                                     |
|                                                                                                                                                                | Profundidad | 80    |                                                                                         |                                     |
| Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                             |             | -     | En caso afirmativo, potencia equivalente (W)                                            | -                                   |
|                                                                                                                                                                |             |       | Coordenadas cromáticas (x e y)                                                          | 0,890<br>0,660                      |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>                                                                                                          |             |       |                                                                                         |                                     |
| Valor del índice de rendimiento de color R9                                                                                                                    |             | 80    | Factor de supervivencia                                                                 | 0,99                                |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso                                                                                                                     |             | 0,99  |                                                                                         |                                     |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:</b>                                                                                                   |             |       |                                                                                         |                                     |
| factor de desplazamiento (cos $\phi_1$ )                                                                                                                       |             | 0,95  | 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)                                                                                                                         |             | 0,1   | Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)                                        | 0,1                                 |

(a) '-': no aplicable;

(b) '-': no aplicable;



Model placed on the Union market from 06/12/2022



**EPREL registration number:** 1421984

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1421984>

**Supplier:** Danlite (Importer)

**Website:** [www.danlite.fr](http://www.danlite.fr)

**Customer care service:**

**Name:** BE

**Website:** [www.danlite.fr](http://www.danlite.fr)

**Email:** [be@danlitegroup.com](mailto:be@danlitegroup.com)

**Phone:** 0434437802

**Address:**

Merlot 115  
34130 MAUGUIO  
Francia