

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: LUMISSION

Dirección del proveedor: Lumission R&D, Pieter Goedkoopweg 26, 2031EL Haarlem, NL

Identificador del modelo: 1200017

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) | LED Panel | | |
| 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: | Solo con atenuadores específicos |

Parámetros del producto

| Parámetro | Valor | Parámetro | Valor |
|-----------|-------|-----------|-------|
|-----------|-------|-----------|-------|

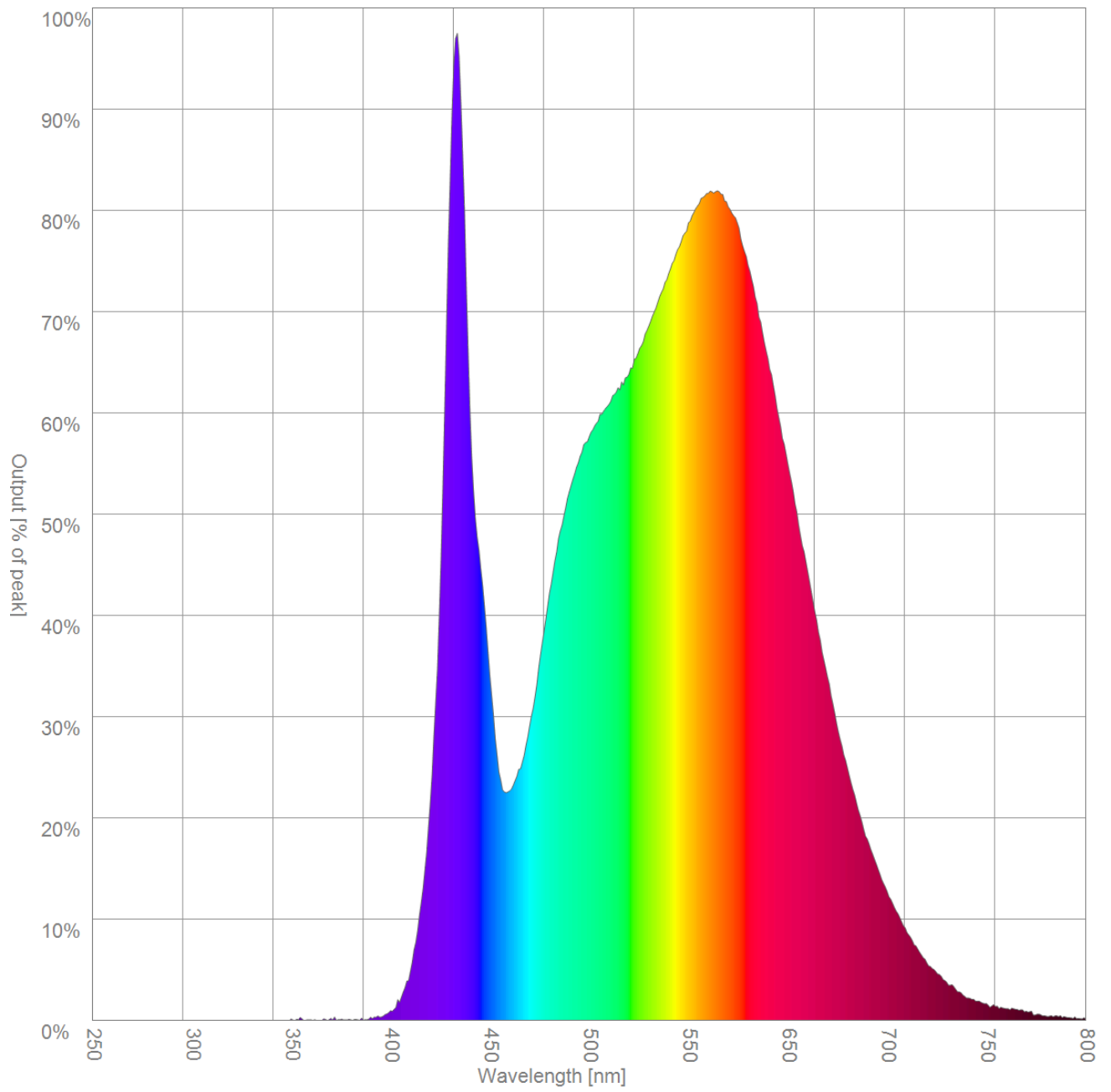
Parámetros generales del producto:

| | | | |
|---|-----------------------------|--|-------|
| Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo | 29 | Clase de eficiencia energética | F |
| Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°) | 2 330 en Cono amplio (90 °) | 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 | 4 000 |
| Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W | 29,2 | 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 | 82 |

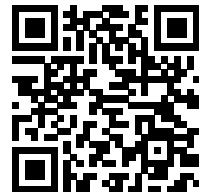
| | | | | |
|--|-------------|-------|---|-------------------------------------|
| en W y redondeada al segundo decimal | | | próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse | |
| Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros) | Altura | 595 | 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 | 595 | | |
| | Profundidad | 1 | | |
| Declaración de potencia equivalente ^(a) | | - | En caso afirmativo, potencia equivalente (W) | - |
| | | | Coordenadas cromáticas (x e y) | 0,380 0,381 |
| Parámetros de fuentes luminosas direccionales: | | | | |
| Intensidad luminosa máxima (cd) | | 1 764 | Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse | 80 |
| Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED: | | | | |
| Valor del índice de rendimiento de color R9 | | 4 | Factor de supervivencia | 0,96 |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso | | 0,97 | | |
| Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED: | | | | |
| factor de desplazamiento (cos ϕ_1) | | 0,95 | Consistencia cromática en elipses de MacAdam | 2 |
| 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) | | 0,0 | Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM) | 0,0 |

(a) '-': no aplicable;

(b) '-': no aplicable;



Model placed on the Union market from 30/10/2022



EPREL registration number: 1391564

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1391564>

Supplier: Lumission B.V. (Manufacturer)

Website: www.lumission.com

Customer care service:

Name: Lumission R&D

Website: www.lumission.com

Email: info@lumission.com

Phone: +31233030560

Address:

Pieter Goedkoopweg 26

2031EL Haarlem

Países Bajos