

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: MATEL

Dirección del proveedor: IVAN PRIEGO, Pol.Ind. Anoia C/Cooperativa nº2 08635. Sant Esteve Sesrovires Barcelona Espana

Identificador del modelo: 25356

Tipo de fuente luminosa:

| | | | |
|------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------|------|
| Tecnología de iluminación utilizada: | LED | No direccional o direccional: | NDLS |
| Tipo de casquillo de la fuente lumínosa (u otra interfaz eléctrica) | CABLE | | |
| 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 |
|-----------|-------|-----------|-------|
|-----------|-------|-----------|-------|

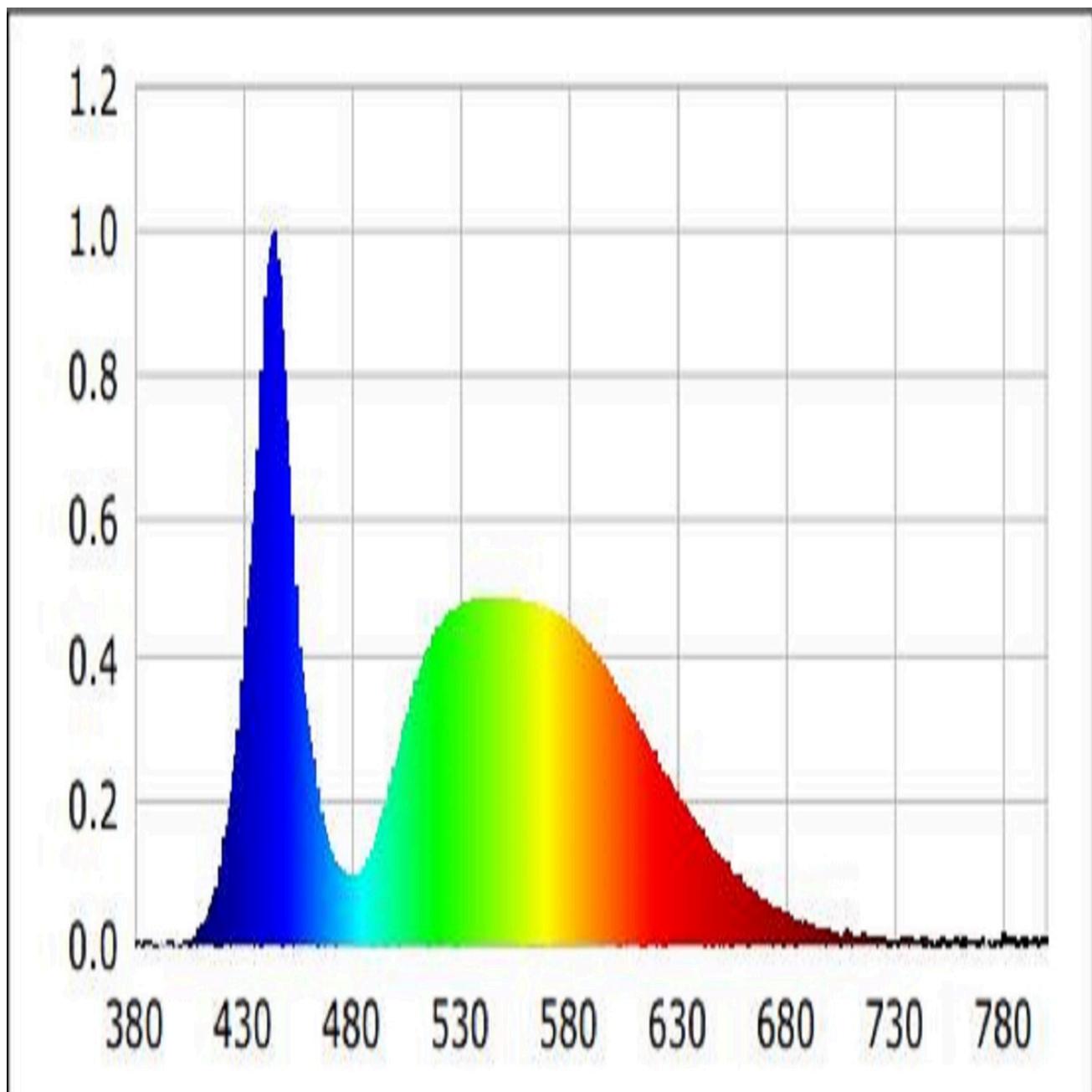
Parámetros generales del producto:

| | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo | 10 | 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°) | 1 000 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 | 6 400 |
| 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 | 0,50 |
| Potencia en modo de espera en red (P_{red}) para CLS, expresada | - | Índice de rendimiento de color, redon- | 80 |

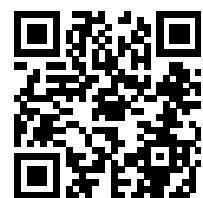
| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 Anchura Profundidad | 131 105 59 | Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga |
| Declaración de potencia equivalente ^(a) | - | En caso afirmativo, potencia equivalente (W) | - |
| | | Coordenadas cromáticas (x e y) | 0,313 0,337 |
| Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED: | | | |
| Valor del índice de rendimiento de color R9 | 0 | Factor de supervivencia | 0,90 |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso | 0,96 | | |
| Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED: | | | |
| factor de desplazamiento ($\cos \phi_1$) | 0,90 | 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. | - ^(b) | En caso afirmativo, declaración de sustitución (W) | - |
| Unidad de medida del parpadeo (Pst LM) | 1,0 | Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM) | 0,0 |

(a) - : no aplicable;

(b) - : no aplicable;



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



Número de registro EPREL: 1507776

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1507776>

Proveedor: ALFA DYSER, SL (Importador)

Sitio web: www.alfadyser.com

Servicio de atención al cliente:

Nombre: IVAN PRIEGO

Sitio web: www.alfadyser.com

Correo electrónico: i.priego@alfadyser.es

Teléfono: +34937831011

Dirección:

Pol.Ind. Anoia C/Cooperativa nº2 08635. Sant Esteve Sesrovires Barcelona Espana