

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 Barcelona Sant Esteve Sesrovires Barcelona, ES

Identificador del modelo: 26064

Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	NDLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	NA		
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	40	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°)	4 000 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	6 500
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	40,0	Potencia en modo de espera (P_{sb}), expresada en W y redondeada al segundo decimal	-
Potencia en modo de espera en red (P_{red}) para CLS, expresada	-	Índice de rendimiento de color, redon-	80

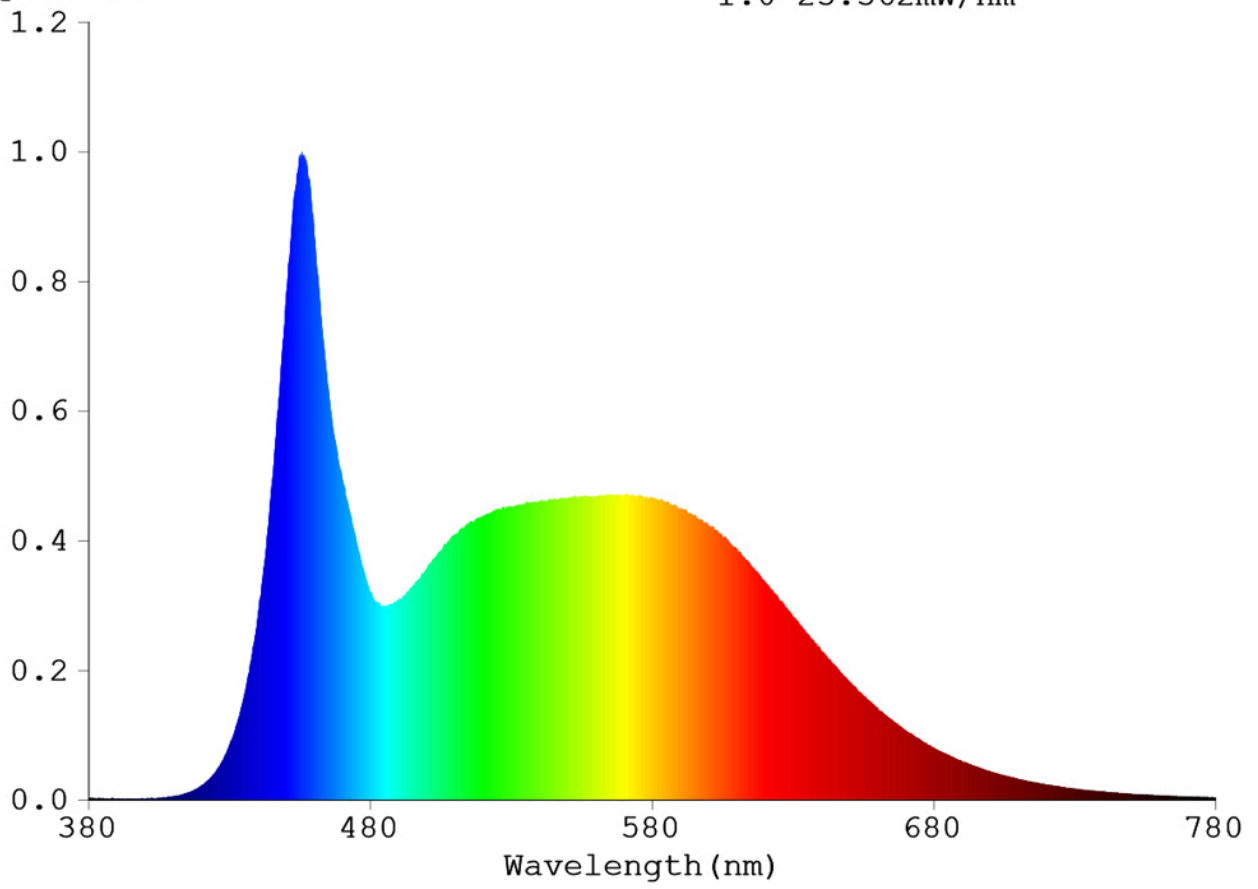
en W y redondeada al segundo decimal			deado al entero más próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	595	Distribución espectral 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	30		
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		2	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 ϕ_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)	0,4

(a): no aplicable;

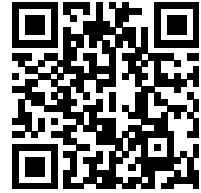
(b): no aplicable;

Spectrum

1.0=23.362mW/nm



Model placed on the Union market from 30/04/2022



EPREL registration number: 1135566

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1135566>

Supplier: ALFA DYSER, SL (Importer)

Website: www.alfadyser.com

Customer care service:

Name: IVAN PRIEGO

Website: www.alfadyser.com

Email: i.priego@alfadyser.es

Phone: +34 93 783 10 11

Address:

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