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: SEGULA

Dirección del proveedor: SEGULA GmbH, Bergwiesenäcker 15, 72160 Horb, DE

Identificador del modelo: 55173

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)	S14d		
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:	Sí

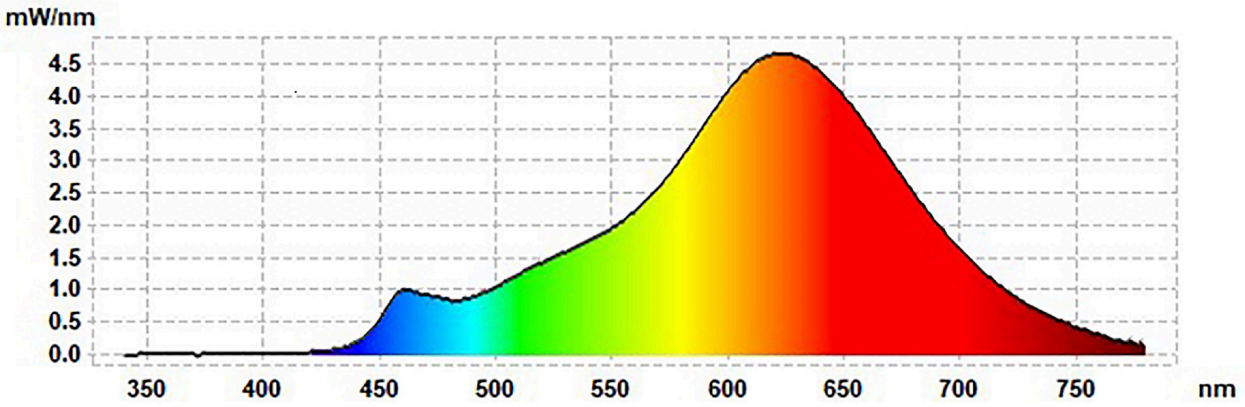
Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
Parámetros generales del producto:			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	5	Clase de eficiencia energética	G
Flujo luminoso útil (ϕuse), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	300 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	2 200
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	4,5	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	90

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	300	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	30		
	Profundidad	30		
Declaración de potencia equivalente[(a)]		Sí	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	28
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,502 0,415
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		35	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,95		
Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:				
factor de desplazamiento (cos ϕ1)		0,80	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)		0,1	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,1

[(a)] '-' : no aplicable;

[(b)] '-' : no aplicable;


mW/nm
4.5
4.0
3.5
3.0
2.5
2.0
1.5
1.0
0.5
0.0
350
400
450
500
550
600
650
700
750
nm

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 01/09/2022

Número de registro EPREL: 1353706

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1353706

Proveedor: SEGULA GmbH (Fabricante)

Sitio web: www.segula.de

Servicio de atención al cliente:

Nombre: SEGULA GmbH

Sitio web: www.segula.de

Correo electrónico: info@segula.de

Teléfono: 07483912780

Dirección:
Bergwiesenäcker 15
72160 Horb
Alemania