

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: Skyland

Dirección del proveedor: Skyland, Käthe-Kollwitz-Str. 14, 99842 Ruhla, DE

Identificador del modelo: 05211

Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	DLS
Tipo de casquillo de la fuente lumínosa (u otra interfaz eléctrica)	N/A		
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:

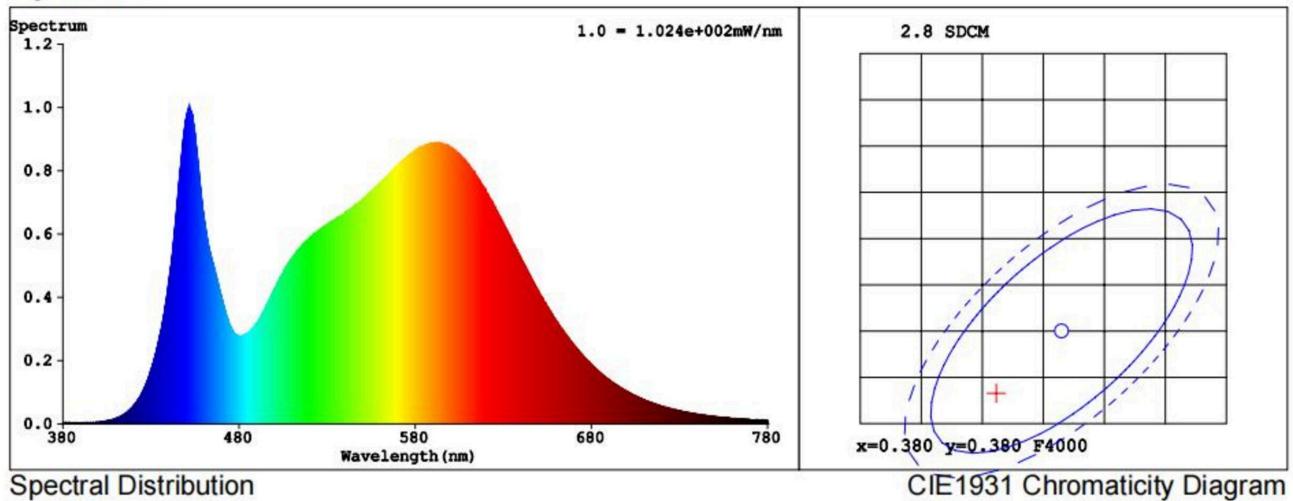
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	50	Clase de eficiencia energética	E
Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	4 700 en Cono amplio (120°)	Temperatura 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	4 200
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	50,0	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 Anchura Profundidad	198 229 56	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,380 0,380
Parámetros de fuentes luminosas direccionales:				
Intensidad luminosa máxima (cd)		2 000	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	110
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 ($\cos \phi_1$)		0,90	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)		0,2	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,3

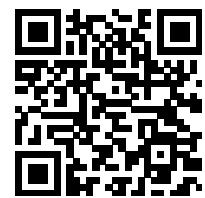
(a) - : no aplicable;

(b) - : no aplicable;

Spectrum



Model placed on the Union market from 01/10/2022



EPREL registration number: 1237817

[https://eprel.ec.europa.eu/qr/12
37817](https://eprel.ec.europa.eu/qr/1237817)

Supplier: Skyland Eastech SETH GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: Skyland

Website:

Email: info@skyland-ruhla.de

Phone: (+49) 36929 799180

Address:

Käthe-Kollwitz-Str. 14
99842 Ruhla
Alemania