

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: GRIMMEISEN LICHT GmbH

Dirección del proveedor: Produktmanagement, Am Burgfrieden 1, 83512 Wasserburg a. Inn Rosenheim, DE

Identificador del modelo: ONYXX AIR FREE Modul 4.000K

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)	LED integriert		
De red o no de red:	NMLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	Sí
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	No	Atenuable:	Sí

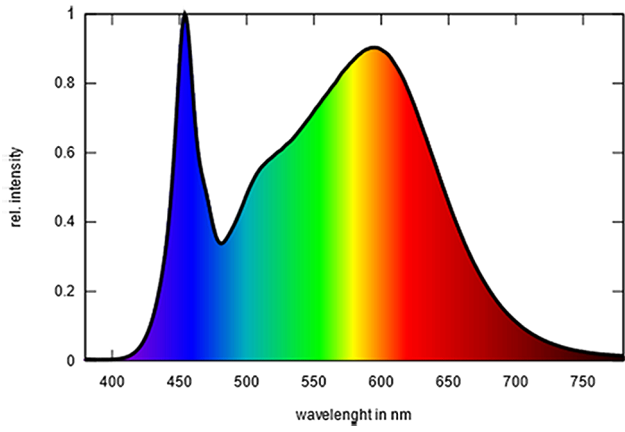
Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
Parámetros generales del producto:			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	31	Clase de eficiencia energética	D
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°)	5 102 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	4 000
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	30,8	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	0,50	Índice de rendimiento de color, redon-	84

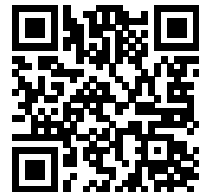
en W y redondeada al segundo decimal			deado al entero más próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	2	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	5		
	Profundidad	1 160		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,378 0,377
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		12	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		

(a)-' : no aplicable;

(b)-' : no aplicable;



Model placed on the Union market from 18/03/2018



EPREL registration number: 1035679

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1035679>

Supplier: GRIMMEISEN LICHT GmbH (Manufacturer)

Website: www.grimmeisen-licht.de

Customer care service:

Name: Produktmanagement

Website: www.grimmeisen-licht.de

Email: info@grimmeisen-licht.de

Phone: 08071.9033030

Address:

Am Burgfrieden 1
83512 Wasserburg a. Inn
Alemania