

# 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:** Eichholtz

**Dirección del proveedor:** Nina Versteeg, Delfweg 52, 2211VN Noordwijkerhout, NL

**Identificador del modelo:** 114750

## 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)	3014 SMD		
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	5	Clase de eficiencia energética	F
Flujo luminoso útil ( $\phi_{use}$ ), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	580 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	3 000
Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W	5,5	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

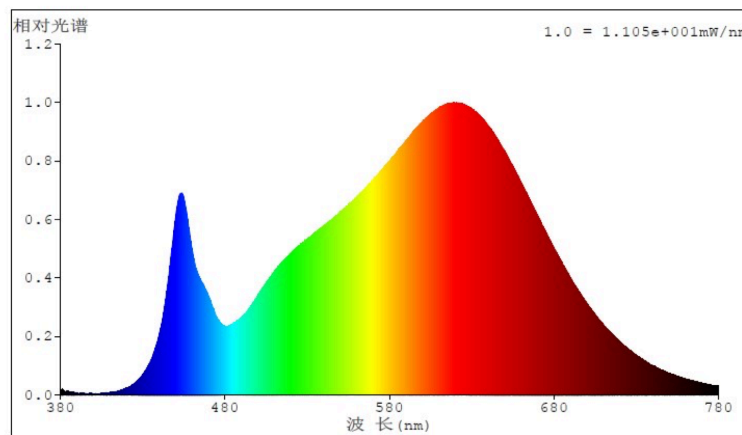
en W y redondeada al segundo decimal			próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	500	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	8		
	Profundidad	1		
Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,440 0,403
<b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>				
Valor del índice de rendimiento de color R9		60	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		
<b>Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:</b>				
factor de desplazamiento (cos $\phi_1$ )		0,00	Consistencia cromática en elipses de MacAdam	0
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)		0,0	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	-

(a)-: no aplicable;

(b)-: no aplicable;

**Attachment 1 – Public information for registration of EU 2019/2015 + EU2021/340**

Outer dimensions (Height) (millimetre)	500
Outer dimensions (Width) (millimetre)	8
Outer dimensions (Depth) (millimetre)	1
Claim of equivalent power	<input type="checkbox"/> Yes <input checked="" type="checkbox"/> Not applicable
Equivalent power (W)	—
Chromaticity coordinates (x)	0,440
Chromaticity coordinates (y)	0,403

**Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load**

**Parameters for directional light sources:**

Peak luminous intensity (cd)	—
Beam angle (degrees)	—
Beam angle (degrees) (Minimum)	—
Beam angle (degrees) (Maximum)	—

**Parameters for LED and OLED light sources:**

R9 colour rendering index	60
Survival factor	0,9
Lumen maintenance factor	0,96

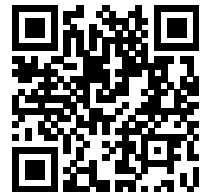
**Parameters for LED and OLED mains light sources:**


Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Documents.aspx>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested and such sample(s) are retained for 30 days only.

Attention: To check the authenticity of testing inspection report & certificate, please contact us at telephone: (86-755) 8307 1443, or email: [CN.Doccheck@sgs.com](mailto:CN.Doccheck@sgs.com)  
 No.198 Kazhu Road, Science Park, Guangzhou Economic & Technology Development District, Guangzhou, China 510663 t (86-20) 82155555 f (86-20) 82075058 www.sgs.com  
 中国·广州·经济技术开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663 t (86-20) 82155555 f (86-20) 82075058 sgs.china@sgs.com

Member of the SGS Group (SGS SA)

Model placed on the Union market from 06/11/2023



**EPREL registration number:** 1834436

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1834436>

**Supplier:** Eichholtz B.V. (Manufacturer)

**Website:** [www.eichholtz.com](http://www.eichholtz.com)

**Customer care service:**

**Name:** Nina Versteeg

**Website:** [www.eichholtz.com](http://www.eichholtz.com)

**Email:** [nversteeg@eichholtz.com](mailto:nversteeg@eichholtz.com)

**Phone:** +31 (0)252 515 850

**Address:**

Delfweg 52  
2211VN Noordwijkerhout  
Países Bajos