

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: LOOM Design

Dirección del proveedor: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Identificador del modelo: 885-001

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		
De red o no de red:	NMLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	No	Atenuable:	Solo con atenuadores específicos

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	4	Clase de eficiencia energética	C
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°)	700 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	2 567
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	4,0	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	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	128	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	128		
	Profundidad	35		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,467 0,406
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		52	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		

(a) - : no aplicable;

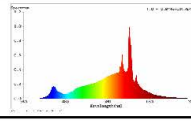
(b) - : no aplicable;

Supplier's name or trade mark:			
Supplier's address:			
Model Identifier: OTTO-5W-2835-4P5SX2			
Type of light source: COB LED			
Lighting Technology Used :	LED	Non-directional or directional:	NDLS
Mains or non-mains:	NMLS	Connected light source (CLS):	NO
Colour-tunable light source:	NO	Envelope:	NO
High luminance light source:	NO		
Anti-glare shield:	NO	Dimmable:	YES

Product parameters:

Parameter	Value (from data sheet)	Parameter	Value (from data sheet)
-----------	-------------------------	-----------	-------------------------

General product parameters:

Energy consumption in onmode (kWh/1000h)	4	Energy efficiency class	C
Useful luminous flux (ϕ_{use}), indicating if it refers to the flux in a sphere (360°), in a wide cone (120°) or in a narrow cone (90°)	700 in a sphere (360°)	Correlated colour temperature, rounded to the nearest 100 K, or the range of correlated colour temperatures, rounded to the nearest 100 K, that can be set	2567K
On-mode power (p_{on}), expressed in W	4	Standby power (p_{sb}), expressed in W and rounded to the second decimal	not applicable
Networked standby power (p_{net}) for CLS, expressed in W and rounded to the second decimal	not applicable	Colour rendering index, rounded to the nearest integer, or the range of CRI-values that can be set	90
Outer dimensions without separate control gear, lighting control parts and non-lighting control parts, if any (millimetre)	Height: <u>128</u> Width: <u>128</u> Depth: <u>35</u>	Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load	
Claim of equivalent power	-	If yes, equivalent power (W)	
		Chromaticity coordinates (x and y)	x 0,4669 - y 0,4058

Parameters for directional light sources:

Peak luminous intensity (cd)	-	Beam angle in degrees, or the range of beam angles that can be set	-
------------------------------	---	--	---

Parameters for LED and OLED light sources:

R9 colour rendering index value	52	Survival factor	0,9
the lumen maintenance factor	0,96		

Parameters for LED and OLED mains light sources:

displacement factor ($\cos \phi 1$)	x,xx	Colour consistency in McAdam ellipses	x
Claims that an LED light source replaces a fluorescent light source without integrated ballast of a particular wattage.	(yes/-)	If yes then replacement claim (W)	x
Flicker metric (Pst LM)	x,x	Stroboscopic effect metric (SVM)	x,x

Número de registro EPREL: 2691057 Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 09/04/2026.	 https://eprel.ec.europa.eu/qr/2691057
Proveedor: Lampefeber A/S (Importador)	Sitio web: www.lampefeber.com
Servicio de atención al cliente: Nombre: Main Office Correo electrónico: mail@lampefeber.com Dirección: Lilleringvej 30 8462 Harlev Dinamarca	
	Sitio web: www.loom-design.com Teléfono: +4586361722