

Fișa cu informații despre produs

REGULAMENTUL DELEGAT (UE) 2019/2015 AL COMISIEI cu privire la etichetarea energetică a surselor de lumină

Denumirea sau marca comercială a furnizorului: LOOM Design

Adresa furnizorului: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Identificatorul de model: 885-001

Tipul sursei de lumină:

Tehnologia de iluminat utilizată:	LED	Nedirecțională sau direcțională:	NDLS
Tipul de soclu al sursei de lumină (sau altă interfață electrică)	LED		
Cu alimentare de la rețea sau nealimentată de la rețea:	NMLS	Sursă de lumină conectată (CLS):	Nu
Sursă de lumină cu posibilitatea de reglare a culorilor:	Nu	Anvelopă:	-
Sursă de lumină cu luminanță mare:	Nu		
Protecție antireflexie:	Nu	Cu intensitate reglabilă:	Numai cu dispozitive de reglare a intensității luminoase specifice

Parametrii produsului

Parametru	Valoare	Parametru	Valoare
Parametrii generali ai produsului:			
Consumul de energie în modul activ (kWh/1000 h), rotunjit în sus la cel mai apropiat număr întreg	4	Clasa de eficiență energetică	C
Fluxul luminos util (Φ_{use}), indicând dacă se referă la fluxul sub formă de sferă (360°), sub formă de con larg (120°) sau sub formă de con îngust (90°)	700 în Sferă (360°)	Temperatura de culoare corelată, rotunjită la cea mai apropiată valoare de 100 K, sau intervalul de temperaturi de culoare corelate care pot fi reglate, rotunjite la cea mai apropiată valoare de 100 K	2 567
Consumul de putere în modul activ (P_{la}), exprimat în W	4,0	Consumul de putere în modul standby (P_{sb}), exprimat în W și rotunjit la a doua zecimală	0,00

Consumul de putere în modul standby în rețea (P_{net}) pentru CLS, exprimat în W și rotunjit la a doua zecimală		-	Indicele de redare a culorilor, rotunjit la cel mai apropiat număr întreg, sau intervalul de valori CRI care pot fi reglate	90
Dimensiunile exterioare fără dispozitivul de comandă separat, componentele de comandă a iluminatului și componentele nelegate de iluminat, dacă există (mili-metri)	Înălțime	128	Distribuția puterii spectrale în intervalul 250-800 nm, la sarcină maximă	Vizualizare a imaginii de pe pagina anterioară
	Lățime	128		
	Adâncime	35		
Declarație de putere echivalentă ^(a)		-	Dacă da, puterea echivalentă (W)	-
			Coordonatele cromatice (x și y)	0,467 0,406
Parametri pentru sursele de lumină cu LED și OLED:				
Valoarea indicelui de redare a culorilor R9		52	Factorul de supra-viețuire	0,90
Factorul de menținere a fluxului luminos		0,96		

(a) '-': nu se aplică;

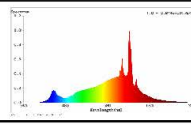
(b) '-': nu se aplică;

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

Numărul de înregistrare EPREL: 2691057

Model introdus pe piața Uniunii din 09/04/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2691057>

Furnizor: Lampefeber A/S (Importator)

Site web: www.lampefeber.com

Serviciul de asistență pentru clienți:

Nume: Main Office

Site web: www.loom-design.com

E-mail: mail@lampefeber.com

Telefon: +4586361722

Adresă:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Danemarca