

Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2015 v zvezi z označevanjem svetlobnih virov z energijskimi nalepkami

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: LOOM Design

Naslov dobavitelja: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Identifikacijska oznaka modela: 885-001

Vrsta svetlobnega vira:

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	NDLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	LED		
Omrežni ali neomrežni:	NMLS	Povezani svetlobni vir (CLS):	Ne
Barvno nastavljivi svetlobni vir:	Ne	Ovoj:	-
Visokosvetilnostni svetlobni vir:	Ne		
Zaslonka proti bleščanju:	Ne	Z možnostjo zatemnjevanja:	Samo s posebnimi zatemnilniki

Parametri izdelka

Parameter		Vrednost	Parameter	Vrednost
Splošni parametri izdelka:				
Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število		4	Razred energijske učinkovitosti	C
Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)		700 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.SPHERE_360	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	2 567
Moč v stanju delovanja ($P_{V \text{ stanju delovanja}}$), izraženo v W		4,0	Moč v stanju pripravljenosti (P_{sb}), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,00
Omrežno stanje pripravljenosti (P_{neto}) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto		-	Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi	90
Zunanje mere brez mo-	Višina	128	Spektralna porazdelitev moči v razponu	Glej sliko na zadnji strani

rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih)	Širina	128	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
	Globina	35		
Navedba enakovrednosti moči ^(a)		-	Če da, ekvivalentna moč (W)	-
			Kromatski koordinati (x in y)	0,467 0,406
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		52	Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,96		

(a) : ni relevantno;

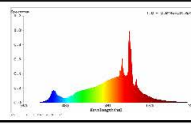
(b) : ni relevantno;

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-tuneable 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

Registracijska številka EPREL: 2691057

Model je bil dan na trg Unije od 09/04/2026.



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

Dobavitelj: Lampefeber A/S (Uvoznik)

Spletno mesto: www.lampefeber.com

Služba za pomoč strankam:

Ime: Main Office

Spletno mesto: www.loom-design.com

E-naslov: mail@lampefeber.com

Telefon: +4586361722

Naslov:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Danska