

Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

Naam van de leverancier of handelsmerk: LOOM Design

Adres van de leverancier: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Typeaanduiding: 874-005

Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	LED		
Netspanning of niet-netspanning:	MLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Ja

Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
-----------	--------	-----------	--------

Algemene productparameters:

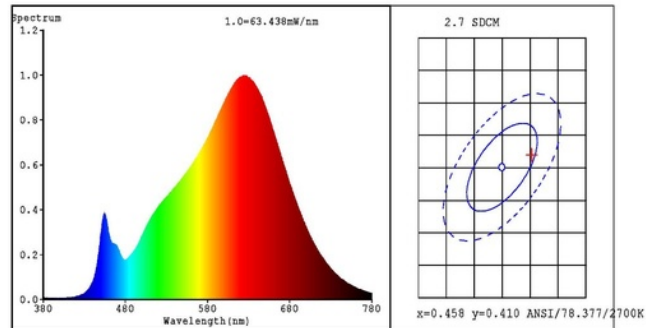
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	60	Energie-efficiëntieklasse	G
Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	2 837 in Bol (360°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	2 700
Energie in gebruiksstand (P_{on}), uitgedrukt in W	60,0	Energie in stand-by-stand (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,00
Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-	90

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	60	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	549		
	Diepte	549		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,458 0,410
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		61	Overlevingsfactor	1,00
Lumenbehoudsfactor		0,96		
Parameters voor led- en olednetspanningslichtbronnen:				
Verschuivingsfactor (cos ϕ_1)		0,90	Kleurconsistentie in MacAdam-ellipsen	3
Beweringen dat een ledlichtbron een vervanging vormt voor een fluorescentielichtbron zonder geïntegreerde ballast van een bepaalde wattage.		.. ^(b)	Indien ja, dan bewering dat de lichtbron een vervanging vormt (W)	-
Metriek voor flikkering (Pst LM)		0,0	Metriek voor stroboscopisch effect (SVM)	0,0

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4632$ $y=0.4120$ $u'=0.2640$ $v'=0.5284$
CCT=2666K (Duv=0.0003) Dominant WL: $\lambda_d=584.3\text{nm}$ Purity=62.7%
Ratio: R=26.8% G=70.8% B=2.4% Peak WL: $\lambda_p=626.3\text{nm}$ FWHM=142.4nm
Render Index: Ra=93.2 TM30: Rf=91 Rg=99
R1 =93 R2 =97 R3 =99 R4 =93 R5 =93 R6 =97 R7 =91
R8 =81 R9 =60 R10=92 R11=94 R12=83 R13=95 R14=99 R15=89

Photo Parameters:

Flux = 2845 lm Eff. : 55.76 lm/W $P_e = 10.07\text{ W}$

Electrical parameters:

V = 219.45 V I = 0.2374 A P = 51.02 W PF = 0.9796

Status: Integral T = 143 ms $I_p = 37664$ (57%)

Model: SLV600S
Tester: 彭金英
Temperature: 25.3Deg
Manufacturer: SAT

Number: SLV600S
Date: 2025-09-15 13:56:40
Humidity: 51%
Remarks: 系数1.25

EPREL-registratienummer: 2579148

Model in de EU in de handel gebracht van 12/12/2025.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2579148>

Leverancier: Lampefeber A/S (Importeur)

Website: www.lampefeber.com

Dienst voor klantenservice:

Naam: Main Office

Website: www.loom-design.com

E-mail: mail@lampefeber.com

Telefoon: +4586361722

Adres:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Denemarken