

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: 869-001

Lichtbrontype:

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

Productparameters

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

Algemene productparameters:

Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	5	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°)	80 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 gebruikstand (P_{on}), uitgedrukt in W	5,0	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-	98

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	300	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	120		
	Diepte	165		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,437 0,405
Parameters voor gerichte lichtbronnen:				
Maximale lichtsterkte (cd)		65	Hoek van de lichtbundel in graden, of het bereik van hoeken van de lichtbundel die kunnen worden ingesteld	75
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		95	Overlevingsfactor	0,98
Lumenbehoudsfactor		0,80		

(a) '-': niet van toepassing;

(b) '-': niet van toepassing;

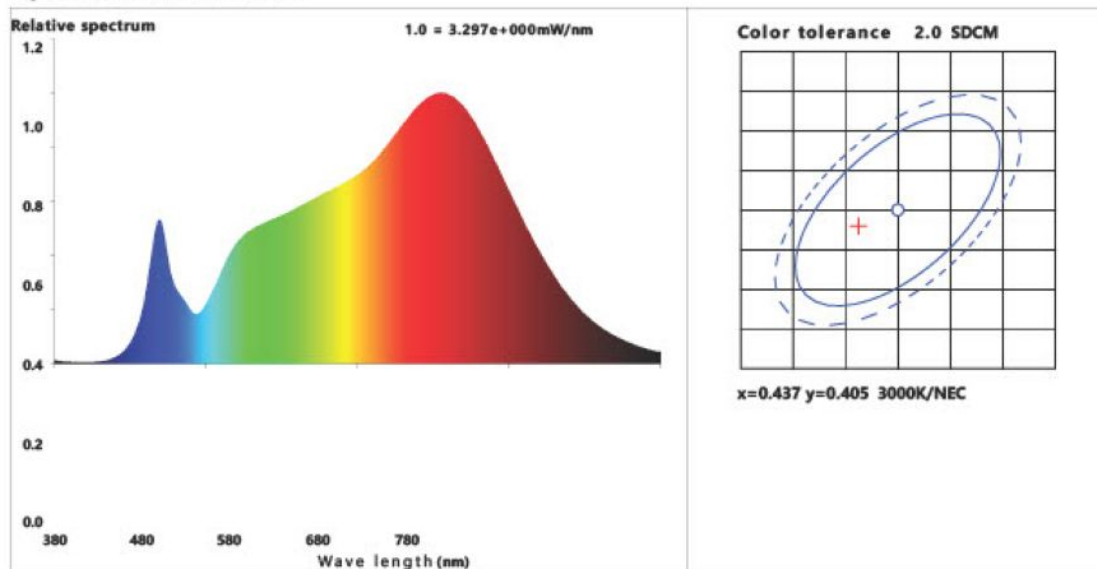
EVERFINE Optical Spectrum Test Report

Name	:	DATE	: 2024-11-27 18:03:38
Type	:	Status	:
Number	: taideng	Basis and method	:
Manufacturer	:	Testing instrument	: HaasSuite(EVERFINE)
Auditor	: damin	Tester	:
Remark	:		
Instrument number	:		

Test conditions

Ambient temperature	: Deg	Ambient humidity	: %
Test range	: 380nm-780nm	Peak IP	: 48607 (74%)
Measurement mode	: Rapid test	Integration time	: 974 ms
Sensitivity	: High		

Spectral Parameters



Model in de EU in de handel gebracht van 20/12/2024



EPREL-registratienummer: 2219058

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2219058>

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