

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: LOOM Design

Leverantörens adress: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Modellbeteckning: 869-001

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	LED		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	NMLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Ja		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Ja

Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	5	Energieffektivitetsklass	G
Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	80 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	2 700
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	5,0	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,00
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	-	Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	98

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	300	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	120		
	Djup	165		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,437 0,405
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)	65		Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	75
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningningsindex	95		Livslängdsfaktor	0,98
Ljusflödesförhållande	0,80			

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.

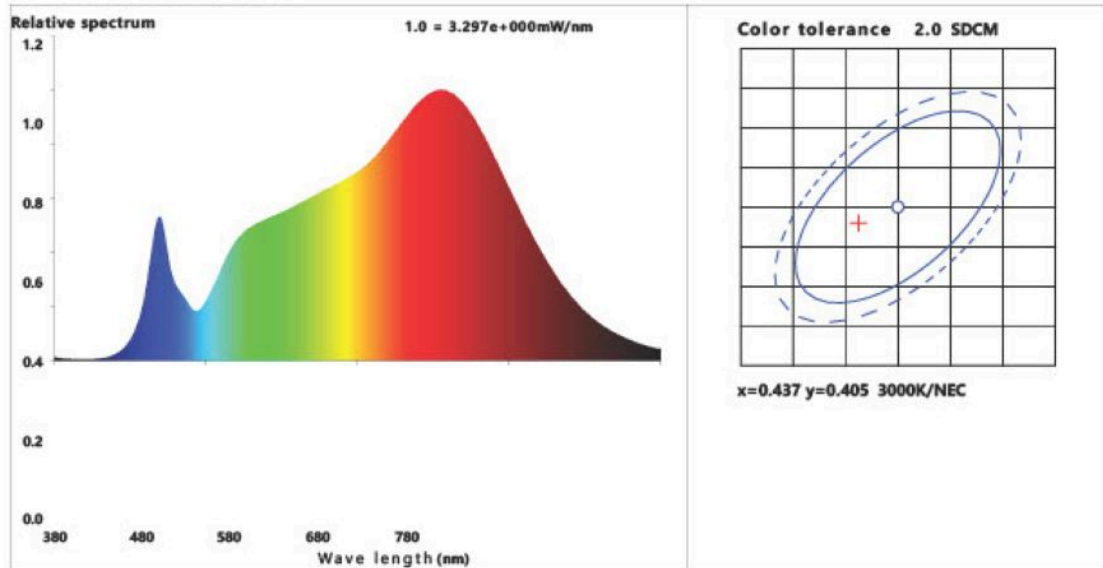
EVERFINE Optical Spectrum Test Report

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	:		

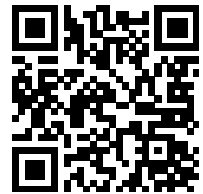
Test conditions

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



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 20/12/2024



EPREL-registreringsnummer: 2219058

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

Leverantör: Lampefeber A/S (Importör)

Webbplats: www.lampefeber.com

Kundsupport:

Namn: Main Office

Webbplats: www.loom-design.com

E-postadress: mail@lampefeber.com

Telefon: +4586361722

Adress:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Danmark