

Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

Leverandørens navn eller varemærke LOOM Design

Leverandørens adresse: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Modelidentifikation: 869-001

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	DLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	LED		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	NMLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminslysskilde:	Ja		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Ja

Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	5	Energieffektivitetsklasse	G
Nyttelysstrøm (ϕ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	80 i Kugle (360°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	2 700
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	5,0	Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
Netværksstandbyeffekt (P_{net}), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	-	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	98

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	300	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	120		
	Dybde	165		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,437 0,405
Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		65	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	75
Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		95	Overlevels-faktor	0,98
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,80		

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

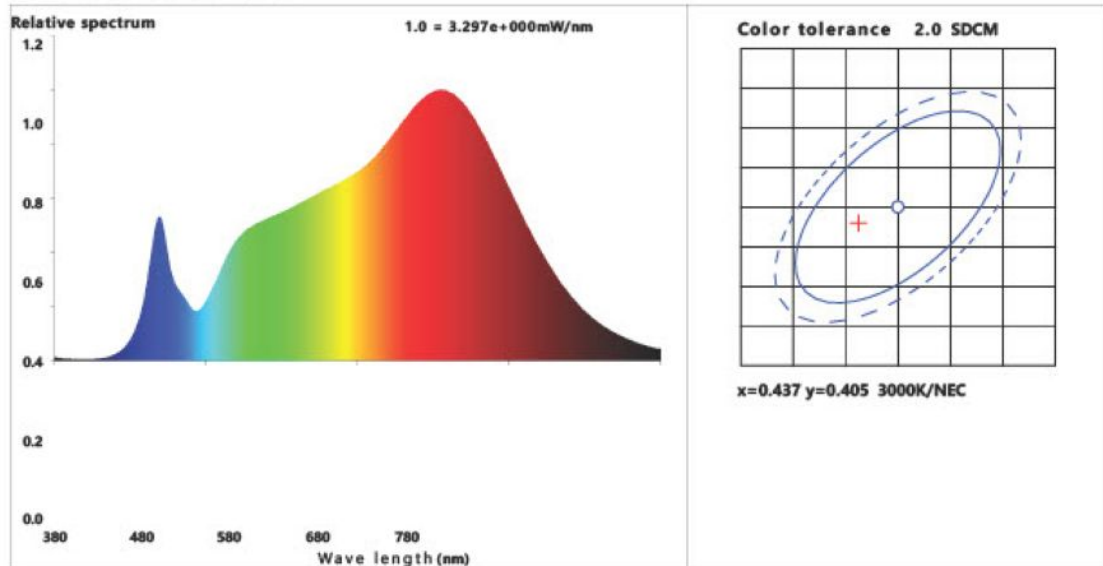
EVERFINE Optical Spectrum Test Report

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	:		

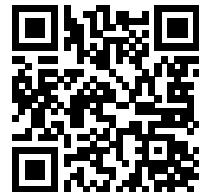
Test conditions

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 bragt i omsætning på EU-markedet fra 20/12/2024



EPREL-registreringsnummer: 2219058

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

Leverandør: Lampefeber A/S (Importør)

Websted: www.lampefeber.com

Kundeservice:

Navn: Main Office

Websted: www.loom-design.com

E-mail: mail@lampefeber.com

Telefon: +4586361722

Adresse:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Danmark