

Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: LOOM Design

Adresa dodávateľa: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Identifikačný kód modelu: 852-001

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	LED		
Napájaný zo siete alebo nena-pájaný zo siete:	NMLS	Pripojený zdroj svet-la (CLS):	Áno
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Nie	Plášť:	-
Svetelný zdroj s vysokým jasom:	Nie		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Len so špecific-kými stmievačmi

Parametre výrobku

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Všeobecné parametre výrobku:			
Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo	12	Trieda energetickej účinnosti	G
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	347 v guli (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	2 684
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	12,0	Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta	0,00
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta	0,00	Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI,	93

			ktorý možno nastaviť	
Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	1	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	10		
	Hĺbka	11		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)	-	-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,462 0,412
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9	56		Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,98
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0,97			

(a) „-“: neuplatňuje sa;

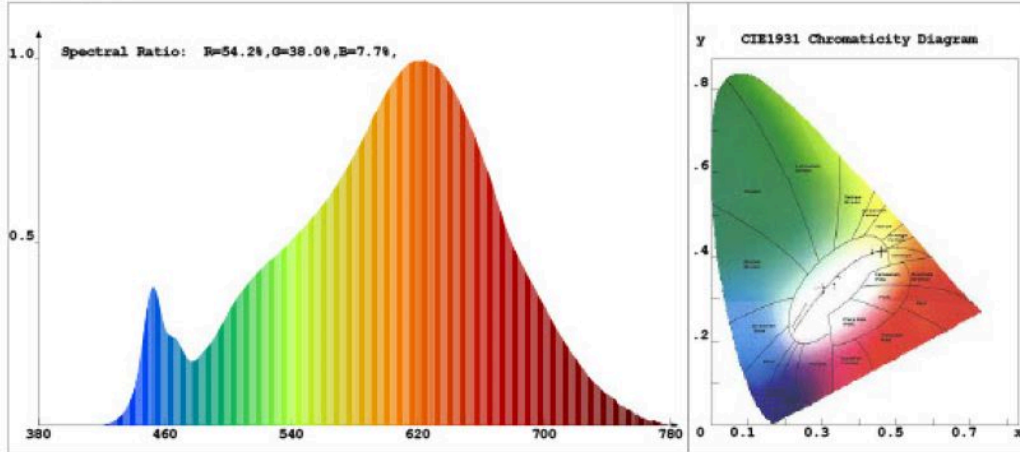
(b) „-“: neuplatňuje sa;

LED Test Report

Product Mark

Product Type :admin
 Temperature :25'C
 Operator :admin
 Remark:

Manufacturer :admin
 Humidity :65%
 Test Date :2024-01-29 19:27:59



Chroma Parameters

Chro.Coor.:x=0.4621 y=0.4125 u=0.2631 v=0.3523 duv=0.0005
 CCT: 2684K Dominant Wave.:584.1nm Purity:62.5%
 Flux RGB Ratio:R=26.5%,G=72.0%,B=1.4% Peak Wave:623.5nm Half Width:140.0nm

Rendering Index:Ra= 92.8

R1 =93 R2 =97 R3 =98 R4 =92 R5 =92 R6 =98 R7 =91 R8 =80
 R9 =56 R10=93 R11=94 R12=85 R13=94 R14=100 R15=88

Photo Parameters

Flux:347.74lm Effic.:28.8lm/W Radiant:1147.1mW Iv:0.0mcd
 Efficiency:0.362 Effic Level:B (BU 874-2012)

Ele. Parameters

Voltage:U=197.700V Current:I=0.0620A
 Power:P=12.09W Power Factor:PF=0.973

Instrument state

Instrument:Hopoo HP8000 Integral Time: 348.800ms VPeak: 14822
 VDark: 1219 Scan Range: 380-780nm Product ID: 201410718

Model uvedený na trh Únie od 01/04/2024



Registračné číslo v databáze EPREL: 2024742

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2024742>

Dodávateľ: Lampefeber A/S (Dovozca)

Webové sídlo: www.lampefeber.com

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: Main Office

Webové sídlo: www.loom-design.com

E-mail: mail@lampefeber.com

Telefón: +4586361722

Adresa:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Dánsko