

Informačný list výrobku

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

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: GUBI

Adresa dodávateľa: Héctor Mendoza, Orientkaj 18-20, 2150 Nordhavn, Denmark 18-20, 2150 Nordhavn Copenhagen, DK

Identifikačný kód modelu: 24327 - Obello portable Lamp

Typ svetelného zdroja:

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

Parametre výrobku

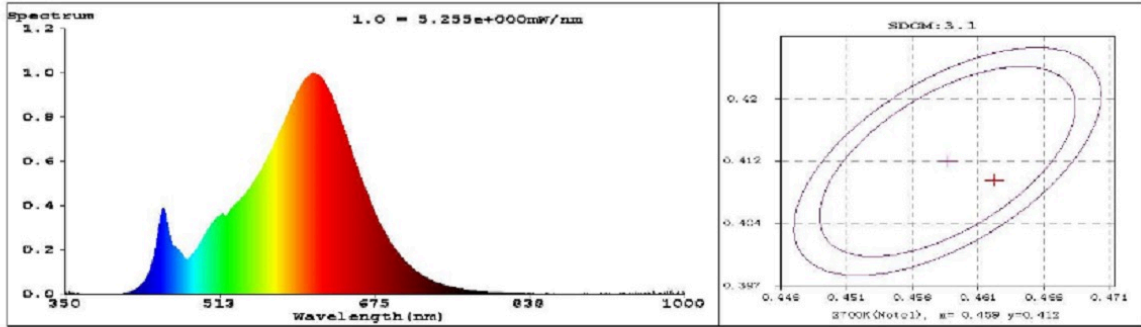
Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Všeobecné parametre výrobku:			
Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo	2 000	Trieda energetickej účinnosti	F
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	715 v zúženému kuželi (90°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	3 000
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	9,0	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	-	Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI,	90

			ktorý možno nastaviť	
Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	240	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	220		
	Hĺbka	220		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)	-	-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,459 0,412
Parametre smerových svetelných zdrojov:				
Maximálna svietivosť (cd)	4 437		Uhol svetelného zväzku v stupňoch alebo rozsah uhlov svetelného zväzku, ktorý možno nastaviť	15
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9	1		Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,90
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0,96			

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

Laboratory Test Report



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x=0.4625$ $y=0.4097/u'=0.2646$ $v'=0.5274$
 CCT=2656K (Duv=-0.0005) Dominant WL:Ld =584.6nm Purity=61.8%
 Peak WL:Lp=610.4nm FWHM=115.8nm
 Render Index:Ra=84.7
 R1 =84 R2 =94 R3 =95 R4 =83 R5 =85 R6 =94 R7 =82
 R8 =61 R9 =18 R10=87 R11=83 R12=81 R13=87 R14=98 R15=77

Photometric & Radiometric Parameters

Flux=234.0 lm Eff.:0.00 lm/W $\eta_e=744.9$ mW
 (EQE):35.511%

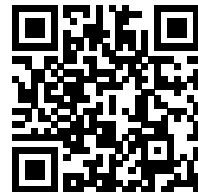
Electrical parameters

V=0 V I=0 A P=0 W PF=0
 Freq=0.00 Hz

Status: Integral T = 2140 ms Ip = 53163 (81%)
 Test Mode: Fast Test; Sensitivity = High; Teccool: ON

GBT5702
 Model:12528100000A065P883 Number:T210818361
 Test By:Brent Yuan Date:2021-08-18 09:18:51
 Temperature:25.3Deg Humidity:65.0%
 Manufacturer:-- Remarks:--

Model placed on the Union market from 02/11/2021



EPREL registration number: 1043526

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1043526>

Supplier: Gubi A/S (Manufacturer)

Website: www.gubi.com

Customer care service:

Name: Héctor Mendoza

Website: www.gubi.dk

Email: groupproductdevelopment@gubi.dk

Phone: +4533326368

Address:

Orientkaj 18-20, 2150 Nordhavn, Denmark 18-20
2150 Copenhagen
Dánsko