

Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: GUBI

Tavarantoimittajan osoite: Héctor Mendoza, Orientkaj 18-20, 2150 Nordhavn, Denmark 18-20, 2150 Nordhavn Copenhagen, DK

Mallitunniste: 24327 - Obello portable Lamp

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	Module		
Verkojännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

Tuoteparametrit

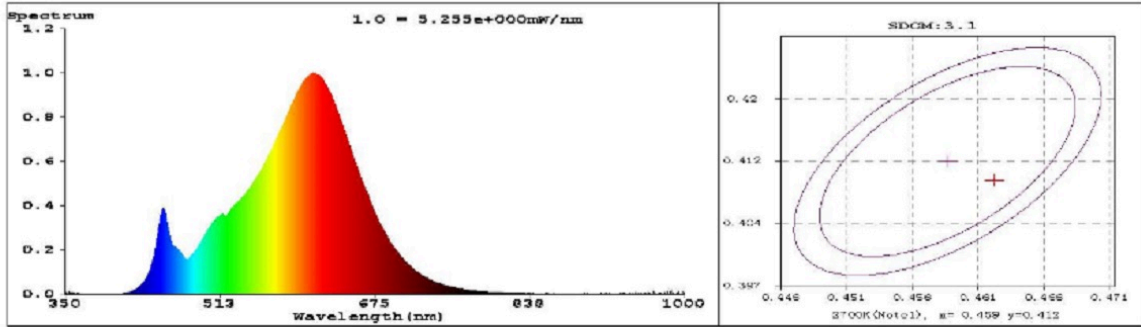
Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	2 000	Energiatehokkuusluokka	F
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	715 kuviossa Kapea kartio (90°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	9,0	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,00
Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	90
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	Spektrinen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys		
	Syvyys		

tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)		800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,459 0,412
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:			
Huippuvalo voima (cd)	4 437	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteily- kulma voidaan sää- tää	15
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
R9-värintoistoindeksin arvo	1	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin	0,96		

(a)-': ei sovelleta

(b)-': ei sovelleta

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%

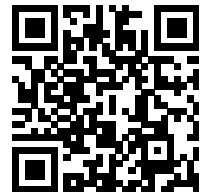
Electrical parameters

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
Tanska