

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: GUBI

Anschrift des Lieferanten: Héctor Mendoza, Orientkaj 18-20, 2150 Nordhavn, Denmark 18-20, 2150 Nordhavn Copenhagen, DK

Modellkennung: 24327 - Obello portable Lamp

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	Module		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja

Produktparameter

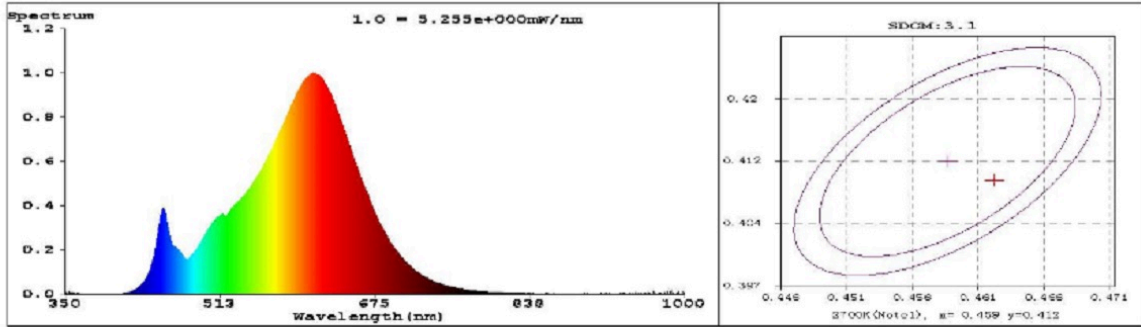
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	2 000	Energieeffizienzklasse	F
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	715 in schmaler Kegel (90°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	9,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die	90

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	240	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	220		
	Tiefe	220		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,459 0,412
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:				
Spitzenlichtstärke (cd)		4 437	Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	15
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		1	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,96		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

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%

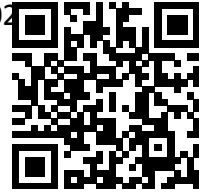
Electrical parameters

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:--

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 02



EPREL-Eintragungsnummer 1043526

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

Lieferant: Gubi A/S (Hersteller)

Website: www.gubi.com

Kundenbetreuung:

Name: Héctor Mendoza

Website: www.gubi.dk

E-Mail-Adresse: groupproductdevelopment@gubi.dk

Telefonnummer: +4533326368

Anschrift:

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