

Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke GUBI

Leverandørens adresse: Héctor Mendoza, Orientkaj 18-20, 2150 Nordhavn, Denmark 18-20, 2150 Nordhavn Copenhagen, DK

Modelidentifikation: 24327 - Obello portable Lamp

Lyskildetype:

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

Produktparametre

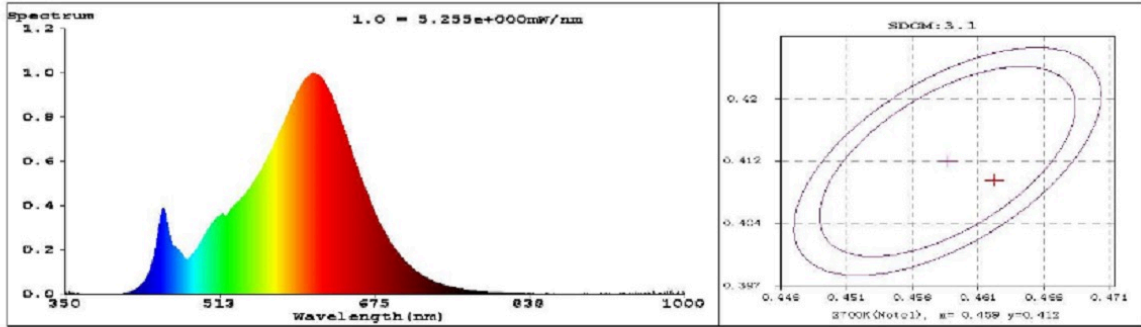
Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	2 000	Energieffektivitetsklasse	F
Nyttelysstrøm (ϕ_{use}), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	715 i Smal kegle (90 °)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	3 000
Tændt tilstand ($P_{tændt}$), udtrykt i W	9,0	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	90

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	240	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	220		
	Dybde	220		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,459 0,412
Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		4 437	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	15
Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		1	Overlevelseshæft	0,90
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

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:--