

Ficha de informação do produto

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DA COMISSÃO respeitante à etiquetagem energética das fontes de luz

Marca comercial ou nome do fornecedor: GUBI

Endereço do fornecedor: Héctor Mendoza, Orientkaj 18-20, 2150 Nordhavn, Denmark 18-20, 2150 Nordhavn Copenhagen, DK

Identificador de modelo: 24327 - Obello portable Lamp

Tipo de fonte de luz:

Tecnologia de iluminação utilizada:	LED	Não direcional ou direcional:	DLS
Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	Module		
De rede ou fora da rede:	NMLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Não
Fonte de luz de cor regulável:	Não	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Não		
Proteção contra encandecimento:	Não	Atenuável:	Sim

Parâmetros do produto

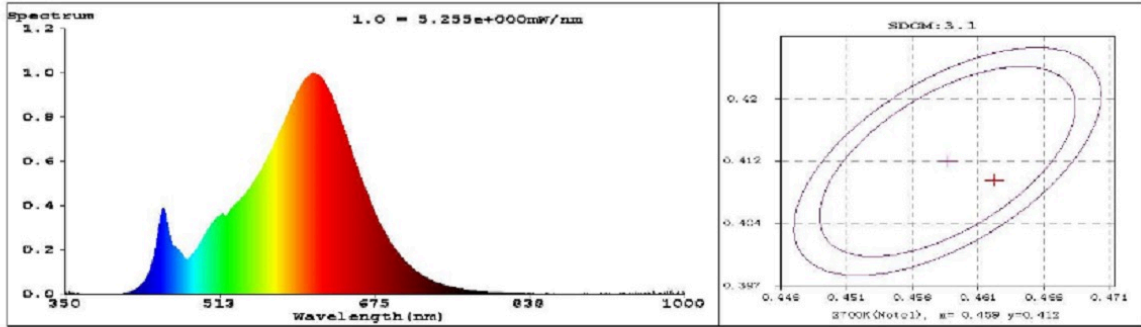
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	2 000	Classe de eficiência energética	F
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	715 em Cone de ângulo estreito (90°)	Temperatura de cor correlacionada, arredondada à centena de graus kelvin, ou a gama de temperaturas de cor correlacionadas, arredondadas à centena de graus kelvin, que podem ser reguladas	3 000
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	9,0	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas	0,00
Potência em espera em rede (P_{rede}) para CLS, expressa em W e arredondada às centésimas	-	Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de va-	90

			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	240	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	220		
	Profundidade	220		
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,459 0,412
Parâmetros das fontes de luz direcionais:				
Pico de intensidade luminosa (cd)	4 437		Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	15
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	1		Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,96			

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

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 Te=744.9 mW
 (EQE):35.511%

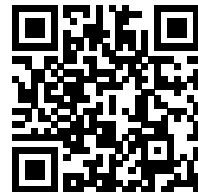
Electrical parameters

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
Dinamarca