

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: 10077728-T30-5W-225-GBI Long

Tipo de fonte de luz:

Tecnologia de iluminação utilizada:	LED	Não direcional ou direcional:	NDLS
Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	E27		
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 encandeamento:	Não	Atenuável:	Sim

Parâmetros do produto

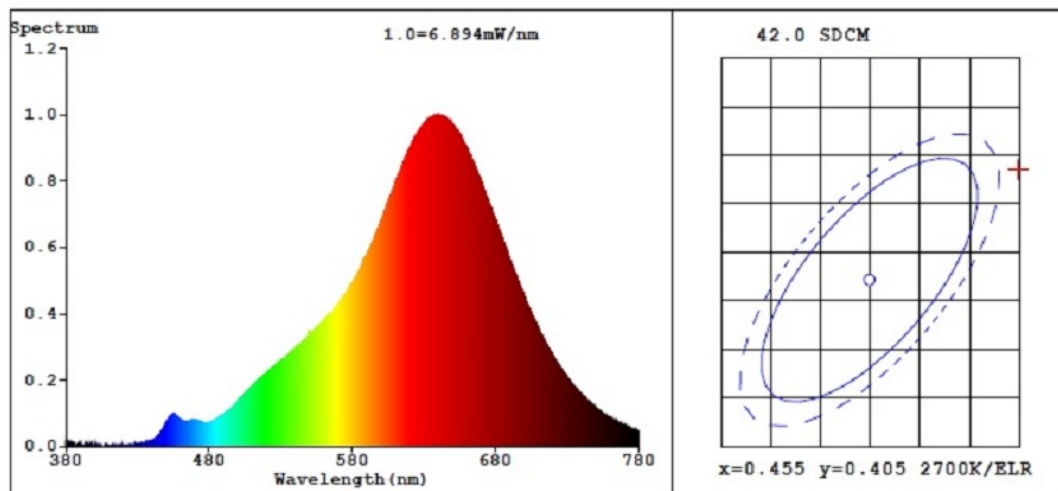
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	5	Classe de eficiência energética	G
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	220 em Esfera (360°)	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	2 000
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	5,0	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	225	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	30		
	Profundidade	30		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,455 0,405
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		66	Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,95		

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.5279$ $y=0.4165$ $u'=0.3042$ $v'=0.5400$

CCT=2009K (Duv=0.0010) Dominant WL: $\lambda_d = 588.5\text{nm}$ Purity=83.5%

Ratio: R=34.8% G=63.8% B=1.3% Peak WL: $\lambda_p = 639.7\text{nm}$ FWHM=115.0nm

Render Index: $R_a = 96.4$

R1 =98 R2 =99 R3 =98 R4 =99 R5 =98 R6 =97 R7 =94

R8 =88 R9 =75 R10=97 R11=97 R12=94 R13=99 R14=97 R15=93

Photo Parameters:

Flux = 217.7 lm Eff. : 49.07 lm/W $P_e = 947.1\text{ mW}$

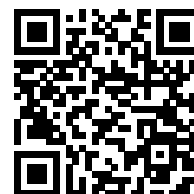
Electrical parameters:

V = 230.65 V I = 0.02098 A P = 4.437 W PF = 0.9169

LEVEL:OUT WHITE:OUT

Status: Integral T = 1646 ms $I_p = 36549$ (568)

Modelo colocado no mercado da União de 01/10/2020



Número de registo EPREL: 994863

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/994863>

Fornecedor: Gubi A/S (Fabricante)

Sítio Web: www.gubi.com

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Héctor Mendoza

Sítio Web: www.gubi.dk

Endereço eletrónico: groupproductdevelopment@gubi.dk

Telefone: +4533326368

Endereço:

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