

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 encandeamto: | Não | Atenuável: | Sim |

Parâmetros do produto

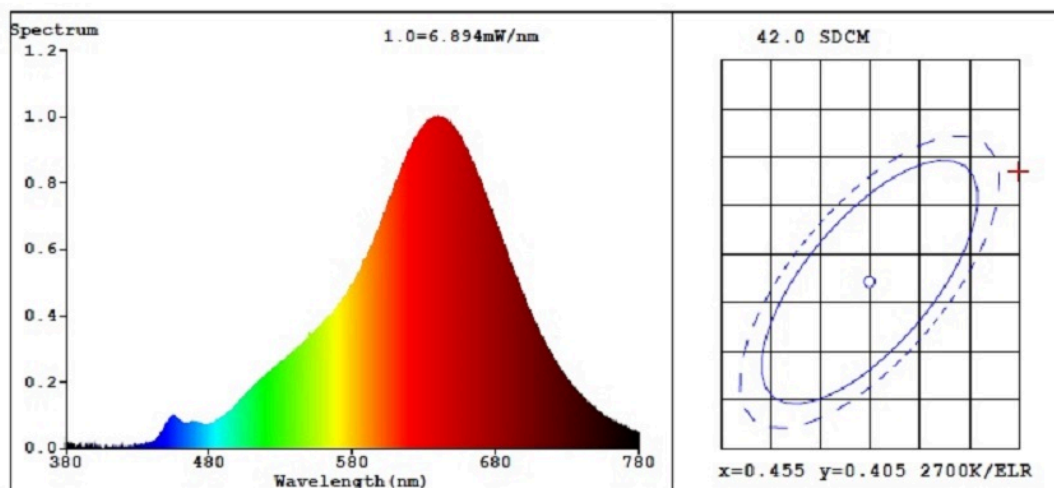
| Parâmetro | Valor | Parâmetro | Valor |
|---|----------------------|---|-------|
| Parâmetros gerais do produto: | | | |
| Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades | 5 | Classe de eficiência energética | G |
| Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando 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: $L_d = 588.5\text{nm}$ Purity=83.5%
Ratio: R=34.8% G=63.8% B=1.3% Peak WL: $L_p = 639.7\text{nm}$ FWHM=115.0nm
Render Index: Ra=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 $F_e = 947.1\text{ mW}$

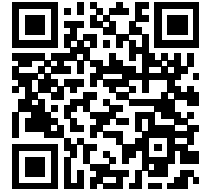
Electrical parameters:

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)

Model placed on the Union market from 01/10/2020



EPREL registration number: 994863

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

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