

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: GLOBO

Endereço do fornecedor: switchboard, Gewerbestrasse 3, A-9184 St. Peter St. Jakob im Rosental/Kärnten, AT

Identificador de modelo: 106710SH

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: | MLS | Fonte de luz conectada (CLS): | Sim |
| Fonte de luz de cor regulável: | Sim | Invólucro: | - |
| Fonte de luz de alta luminância: | Não | | |
| Proteção contra encandeamto: | Não | Atenuável: | Não |

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 | 10 | 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 °); | 850 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 | 2700...6500 |
| Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W | 10,0 | 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 | 0,00 | Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de va- | 80 |

| | | | | |
|---|--------------|------|---|-----------------------------|
| | | | 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 | 115 | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
| | Largura | 60 | | |
| | Profundidade | 60 | | |
| Alegação de potência equivalente ^(a) | | Sim | Em caso afirmativo, potência equivalente (W) | 62 |
| | | | Coordenadas cromáticas (x e y) | 0,458 0,410 |
| Parâmetros das fontes de luz LED e OLED: | | | | |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9 | | 0 | Fator de sobrevivência | 0,90 |
| Fator de conservação do fluxo luminoso | | 0,96 | | |
| Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede: | | | | |
| Fator de desfasamento (cos ϕ 1) | | 0,10 | Coerência cromática, em elipses de MacAdam | 6 |
| Alegação de que a fonte de luz LED substitui fontes de luz fluorescentes sem balastro integrado de potência determinada. | | -(b) | Em caso afirmativo, a alegação de substituição (W) | - |
| Medida de cintilação (Pst LM) | | 1,0 | Medida de efeito estroboscópico (SVM) | 0,4 |

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

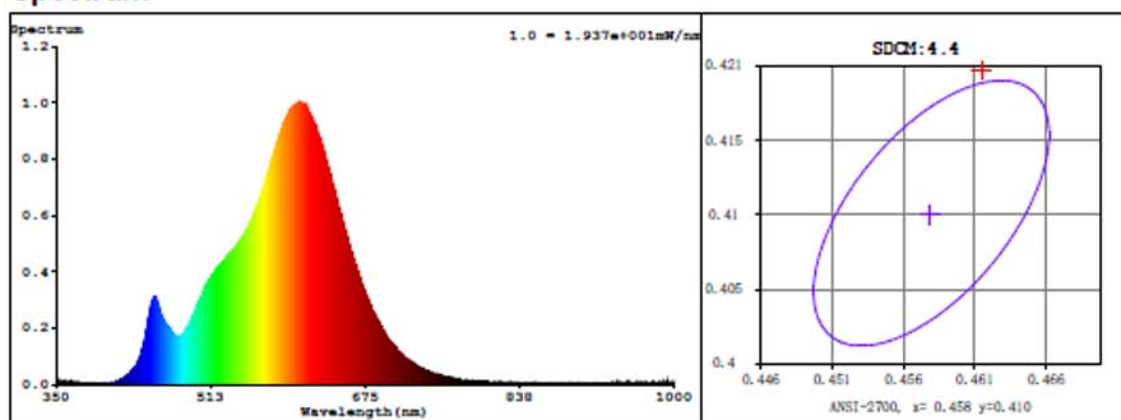
Spectrum Test Report

| | | | |
|---------------|------------------|-------------|-----------------------|
| Sample | : | Date | : 2020-11-13 14:43:09 |
| Specification | : 红外+Wifi A60 9W | Sam. Status | : |
| Sample No. | : 1 | Instrument | : HAAS-2000(EVERFINE) |
| Manufacturer | : | Test by | : DAMIN |
| | | Assessor | : damin |

Test Condition

| | | | |
|-------------|----------------|-------------|---------------|
| Temperature | : 23.8Deg | RH | : 65.0% |
| WL Range | : 350nm-1000nm | IP | : 52869 (81%) |
| Test Mode | : Fast Test | T | : 360 ms |
| | | Sensitivity | : High |

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4615$ $y = 0.4204$ / $u' = 0.2592$ $v' = 0.5313$ ($duv=3.43e-03$)

CCT= 2753K Prcp WL: $L_d=582.9nm$ Purity=64.7%

Peak WL: $L_p=605nm$ FWHM: $=115.8nm$ Ratio:R=24.5% G=73.3% B=2.2%

Render Index: $R_a = 82.3$

R1 =80 R2 =91 R3 =96 R4 =80 R5 =81 R6 =91 R7 =82

R8 =57 R9 =4 R10=81 R11=80 R12=74 R13=83 R14=98 R15=71

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 892.96 lm Eff. : 96.04 lm/W $F_e = 2.7147 W$

Electrical parameters

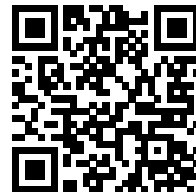
$V = 230.1 V$ $I = 0.07745 A$ $P = 9.298 W$ PF = 0.5218

Kdisp(IEC) = 0 Freq=49.99 Hz

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Model placed on the Union market from 10/07/2021



EPREL registration number: 783077

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/783077>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: switchboard

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: +43425332050

Address:

Gewerbestrasse 3

A-9184 St. Peter

Áustria