

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: LOOM Design

Endereço do fornecedor: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Identificador de modelo: 831-002

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 | CLS | | |
| De rede ou fora da rede: | NMLS | Fonte de luz conectada (CLS): | Sim |
| Fonte de luz de cor regulável: | Não | Invólucro: | - |
| Fonte de luz de alta luminância: | Não | | |
| Proteção contra encandeamento: | Não | Atenuável: | Apenas por meio de variadores específicos |

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 | 11 | 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 °); | 570 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 | 2 700 |
| Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W | 11,0 | 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- | 94 |

| | | | | |
|---|--------------|-----|---|-----------------------------|
| | | | 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 | 69 | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
| | Largura | 150 | | |
| | Profundidade | 150 | | |
| Alegação de potência equivalente ^(a) | - | - | Em caso afirmativo, potência equivalente (W) | - |
| | | | Coordenadas cromáticas (x e y) | 0,459 0,408 |
| Parâmetros das fontes de luz LED e OLED: | | | | |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9 | 61 | | Fator de sobrevivência | 0,93 |
| Fator de conservação do fluxo luminoso | 0,92 | | | |

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: x=0.4593 y=0.4089/u'=0.2629 v'=0.5266
 CCT=2695K(Duv=-0.0006) Dominant WL:Ld =584.4nm WL:Lc = --nm Purity=60.6%
 Ratio:R=26.7% G=70.8% B=2.5% Peak WL:Lp=623.8nm FWHM=142.9nm
 Render Index:Ra=93.8 AvgR=91.5 TM30:Rf=92 Rg=100

R1 =95 R2 =98 R3 =99 R4 =94 R5 =94 R6 =97 R7 =92
 R8 =82 R9 =61 R10=94 R11=96 R12=86 R13=96 R14=99 R15=90

Photo Parameters:

Flux = 574.5 lm Eff. : 50.98 lm/W Fe = 2.049 W

Electrical parameters:

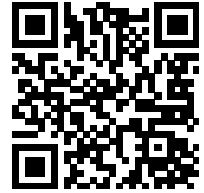
V = 219.44 V I = 0.05532 A P = 11.27 W PF = 0.9283
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K
 Status: Integral T = 230 ms Ip = 31074 (49%)

GBT5702

Model: 曲奇吊灯
 Tester:
 Temperature: 25.3Deg
 Manufacturer:

Number: 11W-2700K
 Date: 2023-09-15 14:23:07
 Humidity: 65.0%
 Remarks:

Modelo colocado no mercado da União de 01/01/2024



Número de registo EPREL: 1774833

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1774833>

Fornecedor: Lampefeber A/S (Importador)

Sítio Web: www.lampefeber.com

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Main Office

Sítio Web: www.loom-design.com

Endereço eletrónico: mail@lampefeber.com

Telefone: +4586361722

Endereço:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Dinamarca