# 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:** LUXRAM

**Endereço do fornecedor:** INTERLUSA, Estr. interior da circunvalação 12477, 4100-178 Porto, PT

**Identificador de modelo:** 779527161

**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): | Não |
| Fonte de luz de cor regulável: | Não | Invólucro: | - |
| Fonte de luz de alta luminância: | Não | | |
| Proteção contra encandeamento: | Não | Atenuável: | Não |

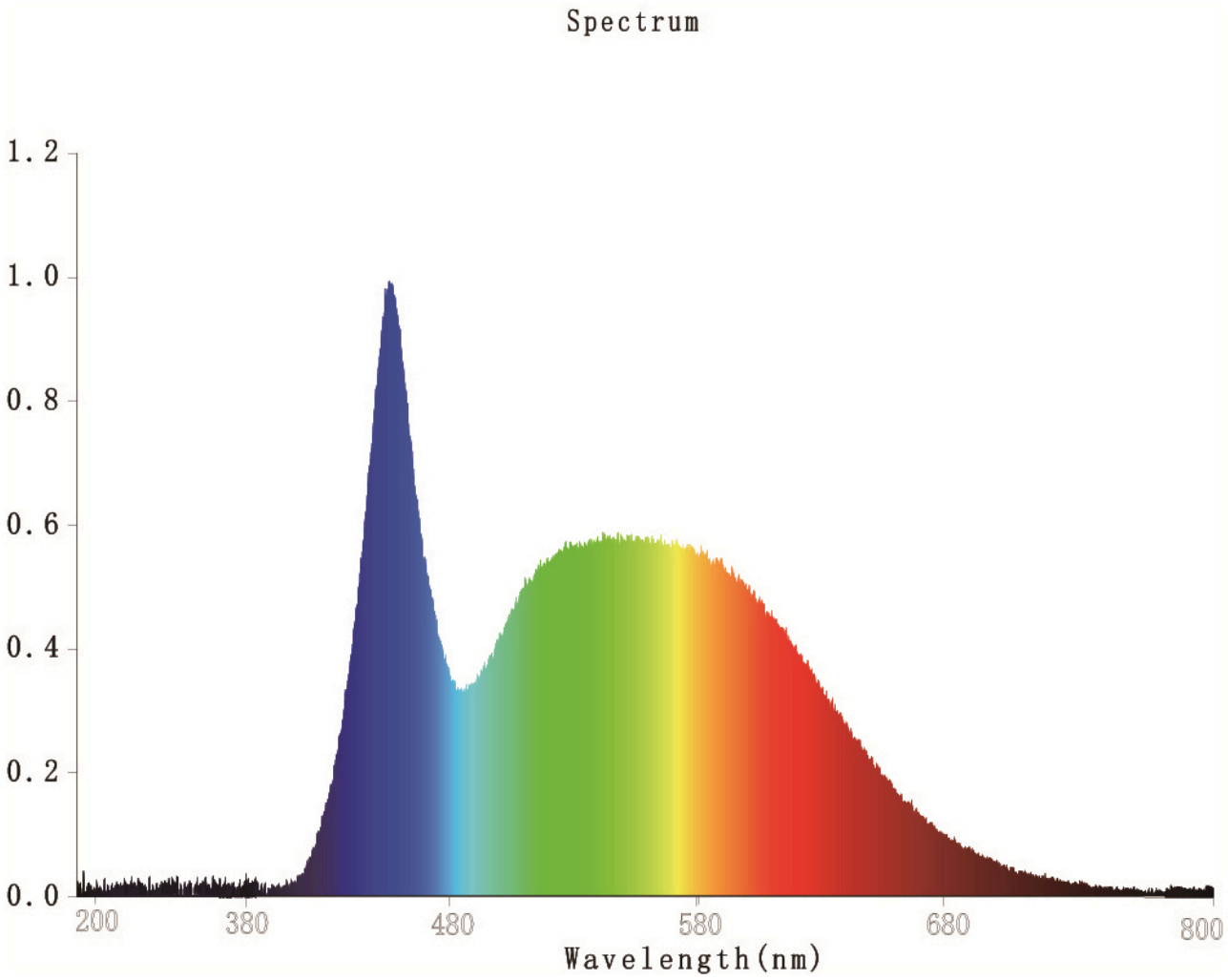
**Parâmetros do produto**

| Parâmetro | Valor | Parâmetro | Valor |
|---|---|---|---|
| **Parâmetros gerais do produto:** | | | |
| Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades | 20 | Classe de eficiência energética | F |
| Fluxo luminoso útil (ϕútil), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °); | 2 050 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 | 6 400 |
| Potência no modo ligado ($P_{lig}$), expressa em W | 20,0 | Potência em espera ($P_{esp}$), expressa em W e arrendondada às centésimas | 0,00 |
| Potência em espera em rede ($P_{rede}$) para CLS, expressa em W e arrendondada às centésimas | - | Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de valores de IRC que podem ser regulados | 80 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 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 | 165 | Distribuição espetral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
| | Largura | 120 | | |
| | Profundidade | 120 | | |
| Alegação de potência equivalente[a] | | Sim | Em caso afirmativo, potência equivalente (W) | 126 |
| | | | Coordenadas cromáticas (x e y) | 0,312<br>0,330 |
| **Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:** | | | | |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9 | | 22 | Fator de sobrevivência | 0,95 |
| Fator de conservação do fluxo luminoso | | 0,80 | | |
| **Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:** | | | | |
| Fator de desfasamento (cos ϕ1) | | 0,70 | Coerência cromática, em elipses de MacAdam | 4 |
| 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
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
200
380
480
580
680
800
Wavelength(nm)

Modelo colocado no mercado da União de 15/10/2021

**Número de registo EPREL:** 980456

https://eprel.ec.europa.eu/qr/980456

**Fornecedor:** Interlusa - Manfred H. Muller e Ca Lda (Importador)

**Sítio Web:**

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** INTERLUSA

**Sítio Web:** www.interlusa.com

**Endereço eletrónico:** luz@interlusa.com

**Telefone:** +351226102393

**Endereço:**
Estr. interior da circunvalação 12477
4100-178 Porto
Portugal