

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: FARO BARCELONA

Endereço do fornecedor: Chief Quality Officer, Dirección C/Dinamica 1 08755 Castellbisbal Barcelona España

Identificador de modelo: L00370

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 | PCB with screws | | |
| 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: | Não |

Parâmetros do produto

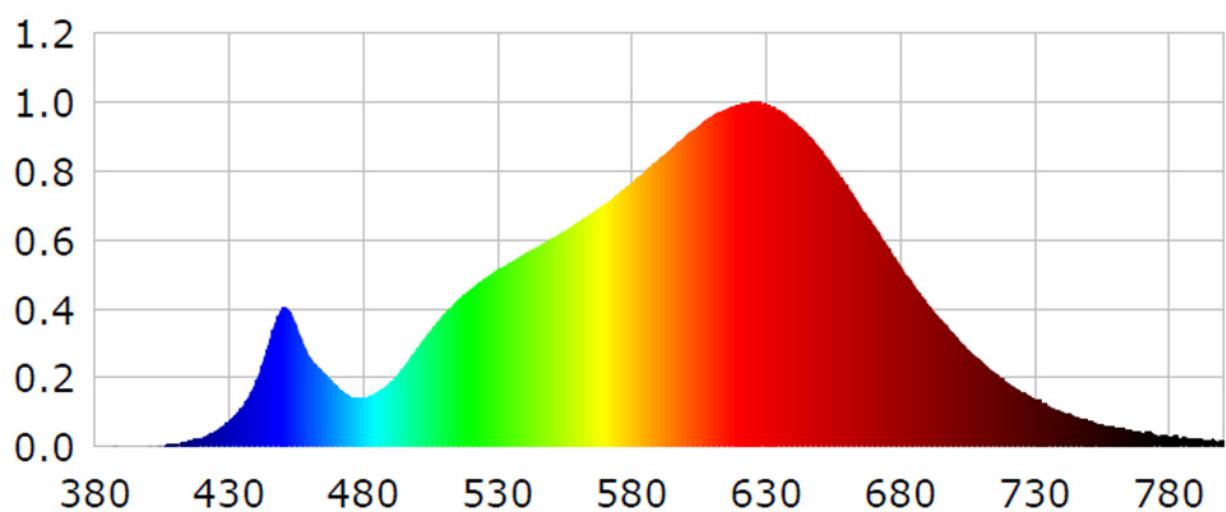
| Parâmetro | Valor | Parâmetro | Valor |
|--------------------------------------|-------|-----------|-------|
| Parâmetros gerais do produto: | | | |

| | | | |
|---|----------------------|---|-------|
| Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades | 8 | Classe de eficiência energética | F |
| Fluxo luminoso útil (φ útil), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °); | 758 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 | 8,0 | Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas | 0,50 |
| 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 |

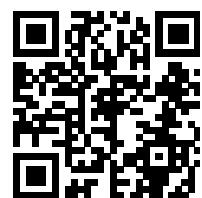
| | | | | |
|---|-----------------------------------|----------------|---|-----------------------------|
| | | | lores de IRC que podem ser regulados | |
| Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros) | Altura Largura Profundidade | 16 32 32 | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
| Alegação de potência equivalente ^(a) | | - | Em caso afirmativo, potência equivalente (W) | - |
| | | | Coordenadas cromáticas (x e y) | 0,454 0,411 |
| Parâmetros das fontes de luz LED e OLED: | | | | |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9 | | 56 | Fator de sobrevivência | - |
| Fator de conservação do fluxo luminoso | | - | | |

(a) - : não aplicável;

(b) - : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 01/01/2025



Número de registo EPREL: 2246566

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2246566>

Fornecedor: LOREFAR SL (Importador)

Sítio Web: www.faro.es

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Chief Quality Officer

Sítio Web: www.faro.es

Endereço eletrónico: antonio.rosell@faro.es

Telefone: 902165166

Endereço:

Dirección
C/Dinamica 1
08755 Castellbisbal
Barcelona
España