

# 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:** M LEDME

**Endereço do fornecedor:** Ledme Europa, CALLE GUTENBERG 12, 28906 MADRID GETAFE MADRID, ES

**Identificador de modelo:** LM5315

## 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 | Borna |                               |      |
| 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  |

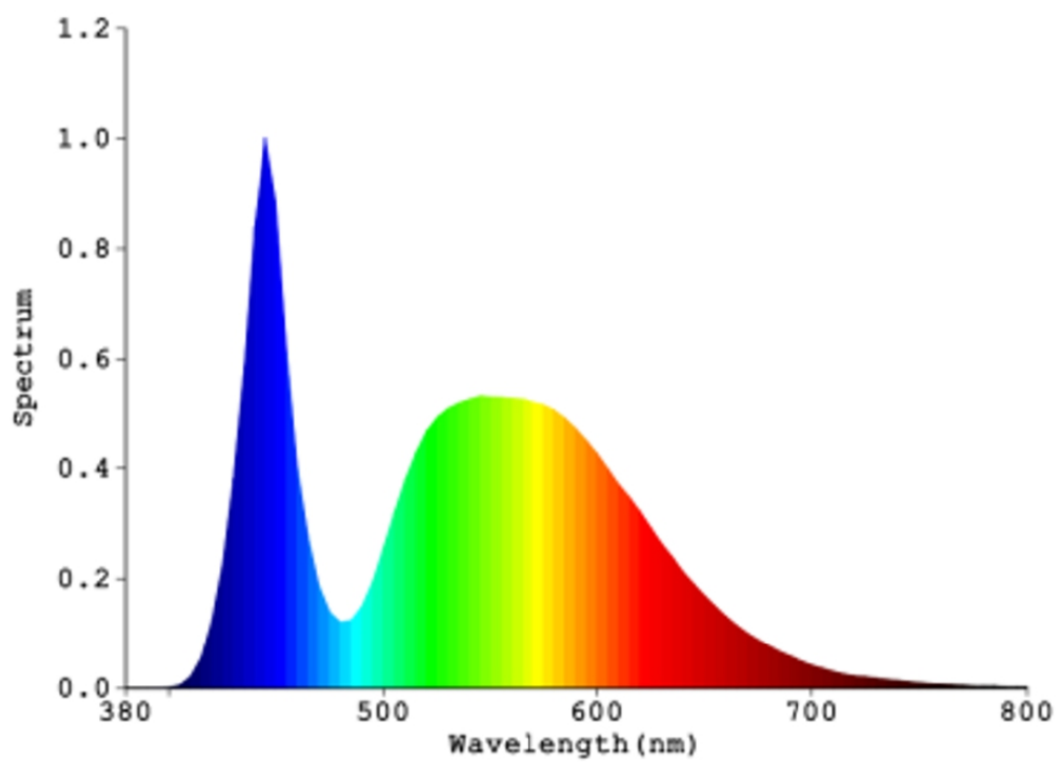
## Parâmetros do produto

| Parâmetro                                                                                                                                                         | Valor                                | Parâmetro                                                                                                                                                                                   | Valor |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Parâmetros gerais do produto:</b>                                                                                                                              |                                      |                                                                                                                                                                                             |       |
| Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades                                                                              | 42                                   | 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 °); | 4 200 em Cone de ângulo largo (120°) | 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 | 4 000 |
| Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W                                                                                                       | 42,0                                 | Potência em espera ( $P_{\text{esp}}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas                                                                                                          | 0,00  |
| Potência em espera em rede ( $P_{\text{rede}}$ ) para CLS, expressa em W e arredondada às centésimas                                                              | -                                    | Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de va-                                                                                                                     | 80    |

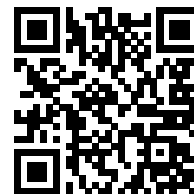
|                                                                                                                                                                             |              |      |                                                                     |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|                                                                                                                                                                             |              |      | 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       | 595  | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
|                                                                                                                                                                             | Largura      | 595  |                                                                     |                             |
|                                                                                                                                                                             | Profundidade | 35   |                                                                     |                             |
| Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                                             |              | -    | Em caso afirmativo, potência equivalente (W)                        | -                           |
|                                                                                                                                                                             |              |      | Coordenadas cromáticas (x e y)                                      | 0,322<br>0,332              |
| <b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>                                                                                                                             |              |      |                                                                     |                             |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9                                                                                                                                     |              | 22   | Fator de sobrevivência                                              | -                           |
| Fator de conservação do fluxo luminoso                                                                                                                                      |              | -    |                                                                     |                             |
| <b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:</b>                                                                                                                     |              |      |                                                                     |                             |
| Fator de desfasamento (cos $\phi$ 1)                                                                                                                                        |              | 0,99 | Coerência cromática, em elipses de MacAdam                          | 2                           |
| 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)                                                                                                                                               |              | 0,9  | Medida de efeito estroboscópico (SVM)                               | 0,9                         |

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Model placed on the Union market from 21/06/2021



**EPREL registration number:** 1277079

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1277079>

**Supplier:** Ledme Europa s.l. (Manufacturer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Ledme Europa

**Website:** <https://ledme-europa.com/es/>

**Email:** [info@ledme-europa.com](mailto:info@ledme-europa.com)

**Phone:** 911220698

**Address:**

CALLE GUTENBERG 12  
28906 GETAFE  
Espanha