

# 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:** Nordlux

**Endereço do fornecedor:** Nordlux A/S, Østre Havnegade 34, 9000 Aalborg, DK

**Identificador de modelo:** 2320715010

## 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 | LED Module |                               |      |
| 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 encandeamen-<br>to:                             | 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  | 5                                  | 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 °); | 550 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 | 2 700 |
| Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W   | 4,8                                | Potência em espera ( $P_{\text{esp}}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas  | -     |
| 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 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       | 350 | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
|   | Largura      | 200 |   |                             |
|   | Profundidade | 200 |   |                             |
| Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>   | -            | -   | Em caso afirmativo, potência equivalente (W)                        | -                           |
|   |              |     | Coordenadas cromáticas (x e y)                                      | 0,458<br>0,410              |
| <b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>   |              |     |   |                             |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9   | 0            |     | Fator de sobrevivência  | 1,00                        |
| Fator de conservação do fluxo luminoso  | 0,98         |     |   |                             |

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Model placed on the Union market from 21/08/2023



**EPREL registration number:** 1552467

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1552467>

**Supplier:** Nordlux A/S (Manufacturer)

**Website:** [www.nordlux.dk](http://www.nordlux.dk)

**Customer care service:**

**Name:** Nordlux A/S

**Website:** <https://www.nordlux.dk>

**Email:** [nordlux@nordlux.dk](mailto:nordlux@nordlux.dk)

**Phone:** +45 98181611

**Address:**

Østre Havnegade 34

9000 Aalborg

Dinamarca