

# 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:** REALITY Leuchten GmbH

**Endereço do fornecedor:** Master data, Gut Nierhof 17, 59757 Arnsberg, DE

**Identificador de modelo:** 959-1001

## 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 | Wire |                               |      |
| 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:                    | Sim  |

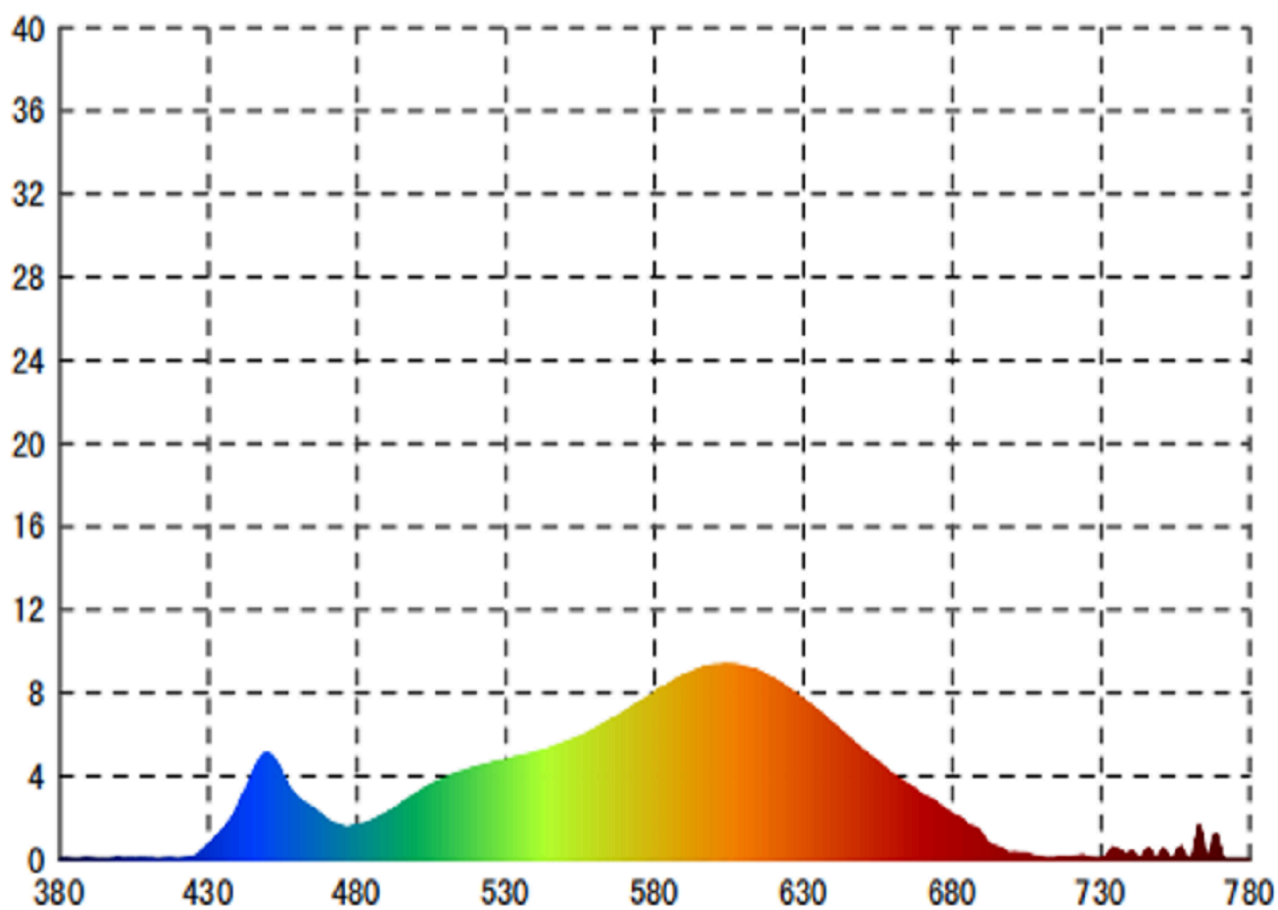
## Parâmetros do produto

| 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  | 4                    | 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 °); | 350 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 | 3 000 |
| Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W   | 3,5                  | Potência em espera ( $P_{\text{esp}}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas  | 0,10  |
| 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    |

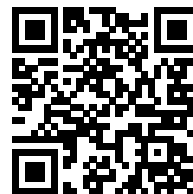
|   |              |    |   |                             |
|---|--------------|----|---|-----------------------------|
| Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros) | Altura       | 81 | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
|   | Largura      | 37 |   |                             |
|   | Profundidade | 2  |   |                             |
| Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>   | -            | -  | Em caso afirmativo, potência equivalente (W)                        | -                           |
|   |              |    | Coordenadas cromáticas (x e y)                                      | 0,437<br>0,404              |
| <b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>   |              |    |   |                             |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9   | 8            |    | Fator de sobrevivência  | 0,90                        |
| Fator de conservação do fluxo luminoso  | 0,96         |    |   |                             |

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Model placed on the Union market from 29/11/2017



**EPREL registration number:** 956920

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/956920>

**Supplier:** REALITY Leuchten Gmbh (Importer)

**Website:** [www.reality-leuchten.de](http://www.reality-leuchten.de)

**Customer care service:**

**Name:** Master data

**Website:** [www.reality-leuchten.de](http://www.reality-leuchten.de)

**Email:** [viktor.polinger@trio-leuchten.de](mailto:viktor.polinger@trio-leuchten.de)

**Phone:** +4929319666597

**Address:**

Gut Nierhof 17  
59757 Arnsberg  
Alemanha