

# 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:** YEELIGHT

**Endereço do fornecedor:** E-CrossStu GmbH, Mainzer Landstr. 69, 60329 Frankfurt am Main Hessen, DE

**Identificador de modelo:** YLYYD-0014

## 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 | Non-directional light source |                               |      |
| 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  | 2                    | Classe de eficiência energética   | D     |
| 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 °); | 190 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 | 4 000 |
| Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W   | 1,3                  | 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 va-   | 80    |

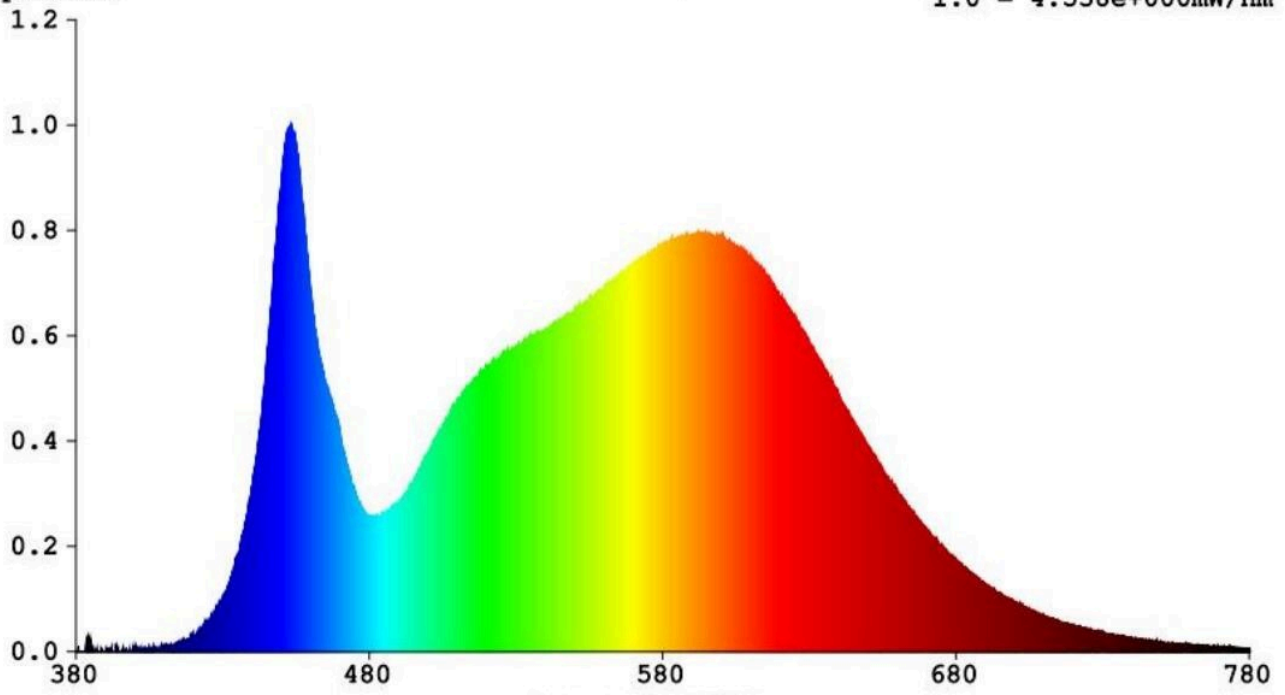
|   |              |     |   |                             |
|---|--------------|-----|---|-----------------------------|
|   |              |     | lores de IRC que podem ser regulados                                |                             |
| Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros) | Altura       | 290 | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
|   | Largura      | 7   |   |                             |
|   | Profundidade | 2   |   |                             |
| Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>   | -            | -   | Em caso afirmativo, potência equivalente (W)                        | -                           |
|   |              |     | Coordenadas cromáticas (x e y)                                      | 0,380<br>0,380              |
| <b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>   |              |     |   |                             |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9   | 9            |     | Fator de sobrevivência  | 0,90                        |
| Fator de conservação do fluxo luminoso  | 0,96         |     |   |                             |

(a) : não aplicável;

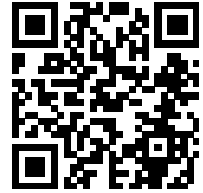
(b) : não aplicável;

Spectrum

1.0 = 4.538e+000mW/nm



Modelo colocado no mercado da União de 13/03/2024



**Número de registo EPREL:** 1967946

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1967946>

**Fornecedor:** E-CrossStu GmbH (Representante autorizado)

**Sítio Web:**

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** E-CrossStu GmbH

**Sítio Web:**

**Endereço eletrónico:** [e-crossstu@outlook.com](mailto:e-crossstu@outlook.com)

**Telefone:** 49 69332967674

**Endereço:**

Mainzer Landstr. 69  
60329 Frankfurt am Main  
Alemanha