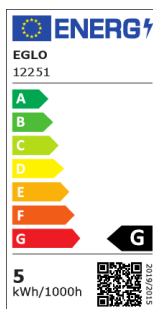


# 12251 LM\_LED\_GU10 - V2



COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015  
with regard to energy labelling of light sources

EGLO Leuchten GmbH, Heiligkreuz 22, 6136 Pill, AT

## Informação Geral

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Trade mark          | EGLO          |
| Número de material  | 12251         |
| Tipo de luz         | Lâmpada       |
| Cor clara           | RGB+TW        |
| Tipo de lâmpada (1) | GU10-LED      |
| kW/1000h            | 5             |
| EAN/UPC             | 9002759122515 |

## Dimensões

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Artigo Diâmetro (em mm/in)    | 50 |
| Artigo Comprimento (em mm/in) | 59 |

# 12251

## LM\_LED\_GU10 - V2



### Informação acerca da Luz

|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| Intensidade luminosa nominal (em cd) | 590 |
| Tolerância de cor (LED, SDCM)        | <6  |

## Informação Técnica

|                                                                    |           |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|
| Potência equivalente (W)                                           | 50        |
| Fator de potência da lâmpada                                       | 0,5       |
| Intensidade da corrente (em mA)                                    | 43        |
| Duração nominal                                                    | 20.000    |
| Potência atribuída (0,1W precisão)                                 | 5         |
| Duração atribuída                                                  | 20.000    |
| item-number LED-board (1)                                          | 12251     |
| Lighting Technology                                                | LED       |
| Fonte de luz direccionavel                                         | Yes       |
| Lamp cap (Socket)                                                  | GU10      |
| Fonte de luz principal                                             | Yes       |
| Fonte de luz conectável                                            | Yes       |
| Fonte de luz com regulação de cor                                  | Yes       |
| Fonte de luz de elevada luminosidade                               | No        |
| Regulável (lâmpada, painel, fita...)                               | No        |
| Energy consumption (kWh/1000h)                                     | 5         |
| Rated useful lumen                                                 | 345       |
| Ângulo de feixe (°) ao medir                                       | 90        |
| Color temperature (K)                                              | 2700-6500 |
| Nominal wattage (W)                                                | 4,9       |
| Standby power (P sb, W)                                            | 0,35      |
| Chromaticity coordinates x (1)                                     | 0,4674    |
| Chromaticity coordinates y (1)                                     | 0,4197    |
| Índice de reprodução cromática (CRI)                               | 83        |
| Índice R9 de reprodução cromática                                  | 14        |
| Tempo de vida da lâmpada @3000h                                    | > = 90 %  |
| Factor de conservação do fluxo luminoso @3000h % em número decimal | 0,93      |
| Medida de cintilação / Pst LM                                      | 0,1       |
| Efeito Estroboscópico Métrico / SVM                                | 0,1       |

12251  
LM\_LED\_GU10 - V2



Informação do Interruptor

Funções

controlo através da app + comando à dist  
CCT, RGB

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Tempo de arranque             | <0,5 sec |
| Tempo de aquecimento 60%      | < 1 sec  |
| Número de ciclos de comutação | 25000    |



GU10

1x4,9  
W

2765K

20000  
h

220-2  
40V,5  
0/60H  
Z

25000  
x

45°

>80

