



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

EGLO Leuchten GmbH, Heiligkreuz 22, 6136 Pill, AT

## Všeobecné informácie

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Trade mark           | EGLO            |
| Číslo výrobku        | 12256           |
| Typ                  | Svetelné zdroje |
| Barva světla celkem  | WARM WHITE      |
| Typ svět. zdroje (1) | E27-LED-ST64    |
| kW/1000h             | 5,5             |
| EAN/UPC kód          | 9002759122560   |

## Rozmery

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Priemer výrobku (v mm/in) | 64  |
| Dĺžka výrobku (v mm/in)   | 142 |

## Informácie o svetle

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Tolerancia farby (LED, SDCM) | <6 |
|------------------------------|----|

## Technické informácie

|                                                     |          |
|-----------------------------------------------------|----------|
| Equivalent power (W)                                | 42       |
| Koeficient výkon žiarovky                           | 0,5      |
| Nominálny prúd (v mA)                               | 47       |
| Nominálna životnosť (v h)                           | 20 000   |
| Menovitý výkon žiarovky (presnosť na 0,1 W)         | 5,5      |
| Menovitá životnosť v (h)                            | 20 000   |
| item-number LED-board (1)                           | 12256    |
| Lighting Technology                                 | LED      |
| Smerový svetelný zdroj                              | Nie      |
| Pätica žiarovky (zásuvka)                           | E27      |
| Hlavný zdroj svetla                                 | Áno      |
| Pripojiteľný svetelný zdroj                         | Áno      |
| Farebne nastaviteľný svetelný zdroj                 | Nie      |
| Svetelný zdroj s vysokou svietivosťou               | Nie      |
| Stmievateľné (žiarovka, čip, pásik, ...)            | Nie      |
| Energy consumption (kWh/1000h)                      | 5        |
| Výkon v lúmenoch                                    | 500      |
| Beam angle (°) - at measurement                     | 360      |
| Teplota farieb (K)                                  | 2200     |
| Menovitý výkon (W)                                  | 4,9      |
| Pohotovostná príkon (P sb, W)                       | 0,5      |
| Chromatickosť x (1)                                 | 0,5056   |
| Chromatickosť y (1)                                 | 0,4152   |
| Color rendering index (CRI)                         | 80       |
| Lamp survival factor @3000h                         | > = 90 % |
| Lumen maintenance factor @3000h % in decimal number | 0,93     |
| Flicker Metric / Pst LM                             | 0,1      |
| Stroboscopic Effect Metric / SVM                    | 0,1      |

## Prepínač informácií

|                       |                                                                 |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Funkcia               | s diaľkovým ovládaním<br>ovládanie cez APP + diaľkové ovládanie |
| Čas rozsvietenia      | <0,5 sec                                                        |
| Čas zohriatia na 60 % | < 1 sec                                                         |
| Spínacie cykly        | 25000                                                           |

|                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| E27                                                                                | 2X4,9<br>W                                                                          | 2200K                                                                               | 20000<br>h                                                                          |                                                                                     | 220-2<br>40V,5<br>0/60H                                                             | 220-2<br>40V,5<br>0/60H                                                             |                                                                                     | >80                                                                                 |                                                                                     |
|                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | z                                                                                   | z                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |

# 12256

## LM\_LED\_E27 - V3

