



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

EGLO Leuchten GmbH, Heiligkreuz 22, 6136 Pill, AT

## Všeobecné informace

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Trade mark           | EGLO            |
| Číslo výrobku        | 12258           |
| Typ                  | Světelné zdroje |
| Barva světla celkem  | WARM WHITE      |
| Typ svět. zdroje (1) | E27-LED-ST64    |
| kW/1000h             | 5,5             |
| EAN/UPC kód          | 9002759122584   |

## Rozměry

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Průměr výrobku (v mm/in) | 64  |
| Délka výrobku (v mm/in)  | 142 |

## Informace o světle

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Tolerance barev (LED, SDCM) | <6 |
|-----------------------------|----|

## Technické informace

|  |          |
|--|----------|
| Odpovídající výkon (W)                                 | 42       |
| Výkonový faktor svítilny                               | 0.5      |
| Jmenovitý proud (v mA)                                 | 47       |
| Jmenovitá životnost (v h)                              | 20000    |
| Jmenovitý (dimenzační) výkon svítilny (přesnost 0,1 W) | 5,5      |
| Jmenovitá (dimenzační) životnost (v h)                 | 20000    |
| item-number LED-board (1)                              | 12258    |
| Lighting Technology                                    | LED      |
| Směrový světelný zdroj                                 | No       |
| Patice zdroje (zásuvka)                                | E27      |
| Hlavní zdroj světla                                    | Yes      |
| Připojitelný světelný zdroj                            | Yes      |
| Barevně nastavitelný světelný zdroj                    | No       |
| Světelný zdroj s vysokou svítivostí                    | No       |
| Stmívatelný (zdroj, čip, pásek...)                     | No       |
| Energy consumption (kWh/1000h)                         | 5        |
| Výkon v lumenech                                       | 500      |
| Úhel paprsku (°) při měření                            | 360      |
| Teplota barev (K)                                      | 2200     |
| Jmenovitý výkon (W)                                    | 4,9      |
| Pohotovostní příkon (P sb, W)                          | 0,5      |
| Chromatičnost x (1)                                    | 0,5056   |
| Souřadnice chromatičnosti y (1)                        | 0,4152   |
| Index vykreslení barev (CRI)                           | 80       |
| Faktor životnosti zdroje @3000h                        | > = 90 % |
| Faktor podpory svítivosti @3000h % v desítkovém čísle  | 0,93     |
| Efekt blikání / Pst LM                                 | 0,1      |
| Stroboskopický efekt / SVM                             | 0,1      |

## Přepínač informací

|                        |  |
|------------------------|--|
| Funkce                 | ovládání přes APP + dálkovým ovladačem |
| Čas rozsvícení         | <0,5 sec                               |
| Doba zahřívání až 60 % | < 1 sec                                |
| Spínací cykly          | 25000                                  |

|  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| E27  | 1x4,9<br>W  | 2200K<br>warm<br>WHITE  | 20000<br>h  |   | 220-2<br>40V,5<br>0/60H<br>z  | 220-2<br>40V,5<br>0/60H<br>z  |   | >80   |   |

# 12258 LM\_LED\_E27 - V2

