

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        | 12253           |
| Typ                  | Svetelné zdroje |
| Barva svetla celkem  | RGB+TW          |
| Typ svet. zdroje (1) | E27-LED-A60     |
| kW/1000h             | 9               |
| EAN/UPC kód          | 9002759122539   |

## Rozmery

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Priemer výrobku (v mm/in) | 60  |
| Dĺžka výrobku (v mm/in)   | 118 |

## Informácie o svetle

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

## Technické informácie

|                                             |        |
|---------------------------------------------|--------|
| Equivalent power (W)                        | 60     |
| Koeficient výkon žiarovky                   | 0,5    |
| Nominálny prúd (v mA)                       | 72     |
| Nominálna životnosť (v h)                   | 25 000 |
| Menovitý výkon žiarovky (presnosť na 0,1 W) | 9      |

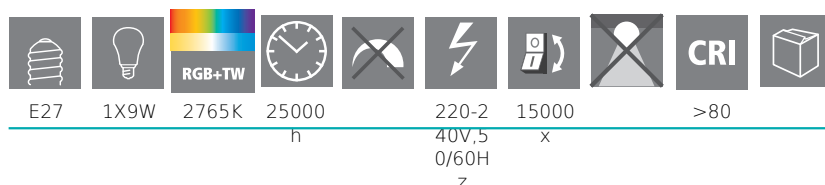
|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Menovitá životnosť v (h)            | 25 000 |
| item-number LED-board (1)           | 12253  |
| Lighting Technology                 | LED    |
| Smerový svetelný zdroj              | Nie    |
| Pätica žiarovky (zásuvka)           | E27    |
| Hlavný zdroj svetla                 | Áno    |
| Pripojiteľný svetelný zdroj         | Áno    |
| Farebne nastaviteľný svetelný zdroj | Áno    |

|                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| Svetelný zdroj s vysokou svietivosťou    | Nie |
| Stmievateľné (žiarovka, čip, pásik, ...) | Nie |

|                                                     |           |
|-----------------------------------------------------|-----------|
| Energy consumption (kWh/1000h)                      | 9         |
| Výkon v lúmenoch                                    | 806       |
| Beam angle (°) - at measurement                     | 360       |
| Teplota farieb (K)                                  | 2700-6500 |
| Menovitý výkon (W)                                  | 9         |
| Pohotovostná príkon (P sb, W)                       | 0,35      |
| Chromatickosť x (1)                                 | 0,463     |
| Chromatickosť y (1)                                 | 0,42      |
| Color rendering index (CRI)                         | 80        |
| Lamp survival factor @3000h                         | > = 90 %  |
| Lumen maintenance factor @3000h % in decimal number | 0,93      |
| Displacement factor DF (PF)                         | 0,5       |
| Flicker Metric / Pst LM                             | 0,1       |
| Stroboscopic Effect Metric / SVM                    | 0,1       |

## Prepínač informácií

|                       |                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------|
| Funkcia               | ovládanie cez APP + diaľkové ovládanie<br>CCT, RGB |
| Čas rozsvietenia      | <0,5 sec                                           |
| Čas zohriatia na 60 % | < 1 sec                                            |
| Spínacie cykly        | 15000                                              |



# 12253

## LM\_LED\_E27 - V2

