

# 12242

## LM\_LED\_E27 - V2



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

EGLO Leuchten GmbH, Heiligkreuz 22, 6136 Pill, AT

### Allgemeine Informationen

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Marke                        | EGLO           |
| Materialnummer               | 12242          |
| Type                         | Leuchtmittel   |
| Lichtfarbe Gesamt            | TUNEABLE WHITE |
| Leuchtmitteltyp (1)          | E27-LED-ST64   |
| kW/1000h                     | 5,5            |
| EAN/UPC-Code                 | 9002759122423  |
| Energieeffizienzklasse (EEI) | G              |

### Abmessungen

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Artikel Durchmesser (in mm) | 64  |
| Artikel Länge (in mm)       | 142 |

### Lichtinformation

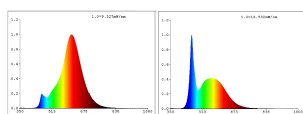
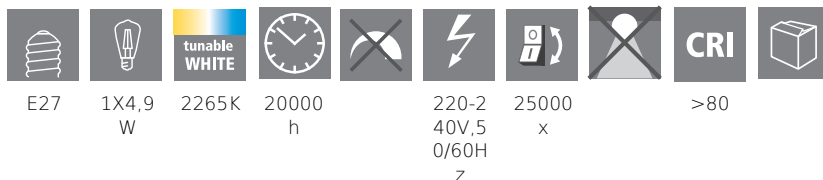
|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Lichtfarbtoleranz (LED, SDCM) | <6 |
|-------------------------------|----|

### Technische Informationen

|                                                   |           |
|---------------------------------------------------|-----------|
| Wattvergleich mit Glühlampe (W)                   | 33        |
| Lampenleistungsfaktor                             | 0,5       |
| Stromstärke (in mA)                               | 47        |
| Nennlebensdauer (in h)                            | 20000     |
| Bemessungsleistung (0,1W Präzision)               | 5,5       |
| Bemessungslebensdauer (in h)                      | 20.000    |
| Art.Nummer Platine (1)                            | 12242     |
| Lichttechnik                                      | LED       |
| Lichtquelle mit gebündeltem Licht                 | Nein      |
| Fassung der Lichtquelle                           | E27       |
| Direkt an Netzspannung angeschlossene Lichtquelle | Ja        |
| Vernetzte Lichtquelle                             | Ja        |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle                  | Ja        |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte                | Nein      |
| Lichtquelle dimmbar (LM, Platine,...)             | Nein      |
| Energieverbrauch (kWh/1000h)                      | 5         |
| Bemessungslichtstrom (lm)                         | 360       |
| Abstrahlwinkel (bei Messung)                      | 360       |
| Farbtemperatur (K)                                | 2200-6500 |
| Nennleistung (W)                                  | 4.90      |
| Standby-Stromversorgung (Psb, W)                  | 0.50      |
| Chromatizitätskoordinaten x (1)                   | 0.5044    |
| Farbwiedergabeindex (CRI)                         | 80        |
| Lampen Lebensdauerfaktor @3000h                   | > = 90 %  |
| Lumen/Lichtstromerhalt @3000h % in Dezimalzahl    | 0.93      |

### Schaltinformationen

|                       |                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------|
| Funktion              | Steuerung über APP + Fernbedienung<br>CCT |
| Zündzeit              | <0,5 sec                                  |
| Anlaufzeit 60%        | < 0,5 sec                                 |
| Zahl der Schaltzyklen | 25.000                                    |



Technische Änderungen vorbehalten

