

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               | 12233         |
| Type                         | Leuchtmittel  |
| Lichtfarbe Gesamt            | WHITE         |
| Leuchtmitteltyp (1)          | E27-LED-G80   |
| kW/1000h                     | 6             |
| EAN/UPC-Code                 | 9002759122331 |
| Energieeffizienzklasse (EEI) | E             |

## Abmessungen

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Artikel Durchmesser (in mm) | 80  |
| Artikel Länge (in mm)       | 120 |

## Lichtinformation

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

**12233**  
**LM\_LED\_E27 - V2**

## Technische Informationen

|                                                   |          |
|---------------------------------------------------|----------|
| Wattvergleich mit Glühlampe (W)                   | 60       |
| Lampenleistungsfaktor                             | 0,5      |
| Stromstärke (in mA)                               | 50       |
| Nennlebensdauer (in h)                            | 20.000   |
| Bemessungsleistung (0,1W Präzision)               | 6        |
| Bemessungslebensdauer (in h)                      | 20.000   |
| Art.Nummer Platine (1)                            | 12233    |
| Lichttechnik                                      | LED      |
| Lichtquelle mit gebündeltem Licht                 | Nein     |
| Fassung der Lichtquelle                           | E27      |
| Direkt an Netzspannung angeschlossene Lichtquelle | Ja       |
| Vernetzte Lichtquelle                             | Ja       |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle                  | Nein     |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte                | Nein     |
| Lichtquelle dimmbar (LM, Platine,...)             | Nein     |
| Energieverbrauch (kWh/1000h)                      | 6        |
| Bemessungslichtstrom (lm)                         | 806      |
| Abstrahlwinkel (bei Messung)                      | 360      |
| Farbtemperatur (K)                                | 4000     |
| Nennleistung (W)                                  | 6        |
| Standby-Stromversorgung (Psb, W)                  | 0,5      |
| Chromatizitätskoordinaten x (1)                   | 0,463    |
| Chromatizitätskoordinaten y (1)                   | 0,42     |
| Farbwiedergabeindex (CRI)                         | 80       |
| Lampen Lebensdauerfaktor @3000h                   | > = 90 % |
| Lumen/Lichtstromerhalt @3000h % in Dezimalzahl    | 0,93     |
| Verschiebungsfaktor DF (PF)                       | 0,5      |
| Flimmereffekt / Pst LM                            | 0,1      |
| Stroboskopischer Effekt / SVM                     | 0,1      |

## Schaltinformationen

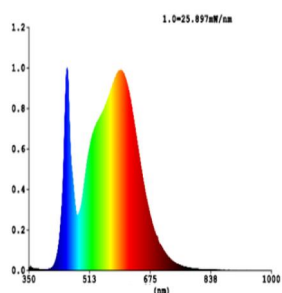
Funktion

Steuerung über APP + Fernbedienung

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Zündzeit              | <0,5 sec  |
| Anlaufzeit 60%        | < 0,5 sec |
| Zahl der Schaltzyklen | 25000     |

# 12233<sup>z</sup>

## LM\_LED\_E27 - V2



Technische Änderungen vorbehalten

4/4



Contact | Support  
[eglo.com/en/eglo-worldwide](https://eglo.com/en/eglo-worldwide)