



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) | 4,9 |
| Standby-Stromversorgung (Psb, W) | 0,5 |
| Chromatizitätskoordinaten x (1) | 0,5044 |
| Chromatizitätskoordinaten y (1) | 0,4173 |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | 80 |
| Lampen Lebensdauerfaktor @3000h | > = 90 % |
| Lumen/Lichtstromerhalt @3000h % in Dezimalzahl | 0,93 |
| Flimmereffekt / Pst LM | 0,1 |
| Stroboskopischer Effekt / SVM | 0,1 |

Schaltinformationen

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



12242 LM_LED_E27 - V2

