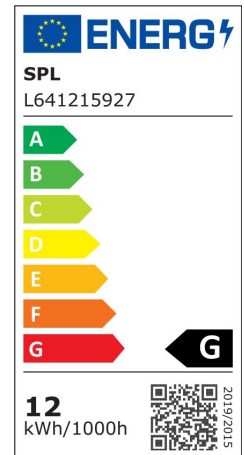


## LED ES111 111x64mm

Artikel-Nr.: 32907

graue LED Reflektorlampe mit hoher Farbwiedergabe, für anspruchsvolle Beleuchtung

Quecksilbergehalt (mg): 0



|                                                |                  |
|------------------------------------------------|------------------|
| Nennspannung:                                  | 220...240 V      |
| Leistungsfaktor:                               | 0.9              |
| Lampenleistung:                                | 12...12 W        |
| Spannungsart:                                  | AC               |
| Lichtstrom:                                    | 650...650 lm     |
| Lampenlichtausbeute:                           | 54 lm/W          |
| Farbwiedergabeindex CRI:                       | 90-100           |
| Lampenform:                                    | Reflektor        |
| Filamentlampe:                                 | nein             |
| Lichtfarbe nach EN 12464-1:                    | warmweiß <3300 K |
| Sockel:                                        | GU10             |
| Farbe:                                         | weiß             |
| Farbtemperatur:                                | 2700...2700 K    |
| Gehäusefarbe:                                  | grau             |
| Ausstrahlungswinkel:                           | 15...15 °        |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):               | SDCM3            |
| Dimmbar:                                       | ja               |
| Durchmesser:                                   | 110 mm           |
| Länge:                                         | 64 mm            |
| Schutzart (IP):                                | IP20             |
| Energieeffizienzklasse:                        | G                |
| Min. Anzahl der Schaltvorgänge:                | 30000            |
| Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden: | 12 kWh           |
| Mittlere Nennlebensdauer:                      | 25000 h          |

Letzte Aktualisierung am: 05.11.2023 05:59:56



Altlampen sind getrennt zu entsorgen.

Alle Produktangaben sind Angaben des Herstellers und ohne Gewähr. Betriebswerte und Maße gelten mit den üblichen geringfügigen Abweichungen. Alle Maße sind Größtmaße. Die angegebene Lebensdauer versteht sich als ungefähre Richtwert und ist ohne Gewähr. Alle Abbildungen ähnl.; technische bzw. Design-Änderungen sowie Liefermöglichkeiten vorbehalten. Darüber hinaus gelten die aktuellen AGB der Scharnberger + Hasenbein GmbH.



**Scharnberger + Hasenbein Elektro GmbH**  
Calenberger Straße 21 · 31171 Nordstemmen  
Tel. 05069 8063-0 · Fax: 05069 8063-63  
info@sh-licht.de · www.sh-licht.de