

**Datenblatt**  
**5749301**

**15W ES111 Luxar Glas GU10 1100lm 2700K 40° dim**



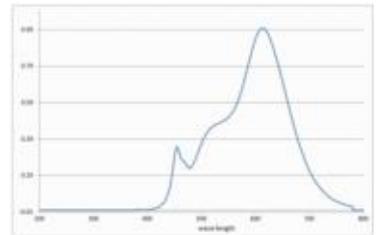
Dimmbar: ja

Unsere 15W **LUXAR ES111** ist bedingt durch die hochwertige Linsenoptik optimal für Objekt- und Designleuchten geeignet. Ihre Farbwiedergabe mit einem RA-Wert von 90 lässt alles farbgetreu erstrahlen. Die vielen Varianten des Moduls in Lichtfarbe und Ausstrahlwinkeln ermöglichen eine breite Abdeckung der verschiedenen Einsatzfelder. Der niedrige Stromverbrauch der LED wird durch die gute Energieeffizienzklasse bestätigt.

Dimmerempfehlung: [www.sigor.de/dimmerliste](http://www.sigor.de/dimmerliste)

1.100 lm	Nomineller Nutzlichtstrom
15,00 Watt	Leistungsaufnahme
100 Watt	Leistungsaufnahme herkömmliche Lampe
2700 K	Farbtemperatur
Ra>90	Farbwiedergabe
<6 sdcn	Farbkonsistenz
40°	Abstrahlwinkel
GU10	Sockel
ES111	Außenkolben
klar	Ausführung
69 mm	Länge
111 mm	Durchmesser
IP20	Schutzklasse
-20° - 40°C	Einsatztemperatur
0.7	Leistungsfaktor
230 V AC	Betriebsspannung
50/60 Hz	Betriebsfrequenz
66 mA	Nennstrom
15 kWh/1000h	Energieverbrauch
<1,0 s	Anlaufzeit zum Erreichen von 60% des vollen Lichtstroms
<0,5 s	Zündzeit
Ø 15.000 h	Nennlebensdauer
L70B50	Messverfahren Lebensdauer
0.7	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer

Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm



**SIGOR**  
5749301

A	▶
B	▶
C	▶
D	▶
E	▶
F	▶
G	▶

**15**  
kWh/1000h

2019/2015

Stand: 28.11.2022

