

## Datenblatt 5741301

### 5,5W Genius 97 GU10 375lm 2700K 36° dim

Unsere 5,5W **GENIUS 97 PAR16** steht für das Motto: "Technische Höchstleistungen für das anspruchsvolle Projekt"

Die **GENIUS** wurde in einer Vollglasausführung gefertigt und zeigt sich in einer edlen Optik. Der hohen Farbwiedergabeindex von  $RA > 97$  hält den höchsten Anforderungen an das Licht stand. Auf Grund des optimalen Wärmemanagement kann eine sehr hohe Lebensdauer erreicht werden.



Dimmbar: ja

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

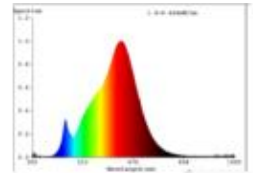
375 lm	Nomineller Nutzlichtstrom
5,50 Watt	Leistungsaufnahme
50 Watt	Leistungsaufnahme herkömmliche Lampe
2700 K	Farbtemperatur
Ra>97	Farbwiedergabe
<6 sdcms	Farbkonsistenz
36°	Abstrahlwinkel

GU10	Socket
QPAR51	Außenkolben
klar	Ausführung
54 mm	Länge
50 mm	Durchmesser
IP	Schutzklasse
-20° - 40°C	Einsatztemperatur

0.8	Leistungsfaktor
230 V AC	Betriebsspannung
50/60 Hz	Betriebsfrequenz
30 mA	Nennstrom
6 kWh/1000h	Energieverbrauch
<1.0 s	Anlaufzeit zum Erreichen von 60% des vollen Lichtstroms
<0.5 s	Zündzeit

Ø 40.000 h	Nennlebensdauer
L70B50	Messverfahren Lebensdauer
0.7	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer

Spektrale Strahlungsverteilung  
im Bereich 180 - 800 nm



**ENERGY**

**SIGOR**  
5741301

A

B

C

D

E

F

**G**

**G**

**6**  
kWh/1000h

2019/2015

Stand: 11.10.2024

