

**Datenblatt**  
**5742201**

**9,3W Genius 97 GU10 550lm 2700K 36° dim**



Dimmbar: ja

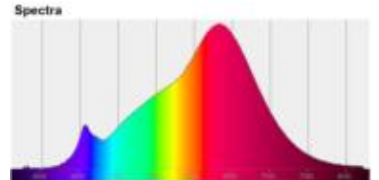
Unsere 9,3W **GENIUS 97 PAR16** steht für das Motto: "Technische Höchstleistungen für das anspruchsvolle Projekt"

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.

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

550 lm	Nomineller Nutzlichtstrom
9,30 Watt	Leistungsaufnahme
50 Watt	Leistungsaufnahme herkömmliche Lampe
2700 K	Farbtemperatur
Ra>97	Farbwiedergabe
<6 sdcms	Farbkonsistenz
36°	Abstrahlwinkel
GU10	Sockel
QPAR51	Außenkolben
KLAR	Ausführung
54 mm	Länge
50 mm	Durchmesser
IP20	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
0.9	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer

Spektrale Strahlungsverteilung  
im Bereich 180 - 800 nm



**SIGOR**  
5742201

A	
B	
C	
D	
E	
F	
G	G

**10**  
kWh/1000h

2019/2015

Stand: 26.11.2022

