

**Datenblatt**  
**5742201**

**9,3W Genius 97 GU10 575lm 2700K 36° dim**



Dimmbar: ja

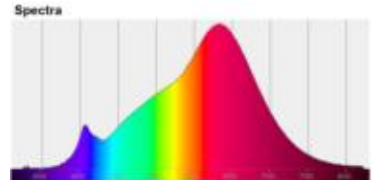
Unsere 9,3W **GENIUS 97 PAR16** steht für das Motto: "Technische Höchstleistungen für das anspruchsvolle Projekt"


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)

575 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
0.7	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer

Spektrale Strahlungsverteilung  
im Bereich 180 - 800 nm





**ENERGY**

**SIGOR**  
5742201

A

B

C

D


E

F

G

**G**

**10**  
kWh/1000h



2019/2015

Stand: 05.09.2023

