

**Datasheet**  
**5731001**

**6W Diled GU10 345lm 2700K-2100K 36° dtw**

Unser 6W **Diled GU10** ist der Nachfolger der erfolgreichen Haled-Serie aus dem Hause Sigor. Der einzigartige Reflektor imitiert perfekt den von einer Halogenvariante. Durch den hohen Farbwiedergabeindex ist eine nahezu tageslicht-ähnliche Farbwiedergabe garantiert. Das Einbaudownlight besitzt die Dim-To-Warm Technologie. Es zeichnet sich durch die Absenkung der Lichtfarbe beim Dimmen von 2.700K zu 2.100K aus, wie bei einer traditionelle Glühlampe. Die GU10 ist mit der modernsten LED-Technologie ausgestattet und weißt somit eine hohe Dimmerkompatibilität auf. Besonders wichtig im Objekt: wir bieten 3 Jahre Garantie und verbürgen uns für die hochwertige Verarbeitung und Langlebigkeit.

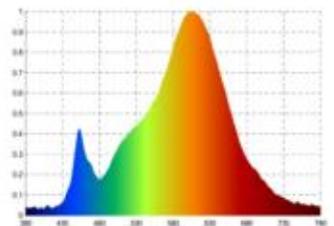


Dimmable:

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

345 lm	luminous flux [lm]
6,00 Watt	rated power
40 Watt	equivalent incandescent lighting
2700-2100 K	colour temperature
Ra>95	colour rendering
<5 sdcn	colour consistency
36°	beam angle
GU10	base
PAR16	outer bulb
klar	type of glass
60 mm	length
50 mm	diameter
IP	type of protection
-10° - 30°C	temperature range in operation
0,9	power factor
230 V AC	voltage
50/60 Hz	operating frequency
16 mA	current
6 kWh/1000h	energy consumption
<1,0 s	warm-up time up to 60% of the full light output
<0.5 s	starting time
Ø 50.000 h	nominal life time
L70B50	rated life time L70/B50
0.7	lumen maintenance factor at the end of the nominal life

Spectral power distribution  
in the range 180 - 800 nm



**Sigor**  
5731001

A	▶
B	▶
C	▶
D	▶
E	▶
F	▶
G	▶

**6**  
kWh/1000h

2019/2015

as of: 14.03.2025

