

## Datenblatt 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.

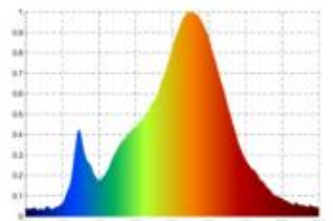


Dimmbar: DTW

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

|             |   |
|-------------|---|
| 345 lm      | Nomineller Nutzlichtstrom                               |
| 6,00 Watt   | Leistungsaufnahme                                       |
| 40 Watt     | Leistungsaufnahme herkömmliche Lampe                    |
| 2700-2100 K | Farbtemperatur  |
| Ra>95       | Farbwiedergabe  |
| <5 sdcn     | Farbkonsistenz  |
| 36°         | Abstrahlwinkel  |
| GU10        | Sockel  |
| PAR16       | Außenkolben   |
| klar        | Ausführung  |
| 60 mm       | Länge   |
| 50 mm       | Durchmesser   |
| IP          | Schutzklasse  |
| -10° - 30°C | Einsatztemperatur                                       |
| 0,9         | Leistungsfaktor   |
| 230 V AC    | Betriebsspannung  |
| 50/60 Hz    | Betriebsfrequenz  |
| 16 mA       | Nennstrom   |
| 6 kWh/1000h | Energieverbrauch  |
| <1,0 s      | Anlaufzeit zum Erreichen von 60% des vollen Lichtstroms |
| <0.5 s      | Zündzeit  |
| Ø 50.000 h  | Nennlebensdauer   |
| L70B50      | Messverfahren Lebensdauer                               |
| 0.7         | Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer      |

Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm



**Sigor**  
5731001

|   |   |
|---|---|
| A |   |
| B |   |
| C |   |
| D |   |
| E |   |
| F |   |
| G | G |

**6**  
kWh/1000h

2019/2015

Stand: 14.03.2025

