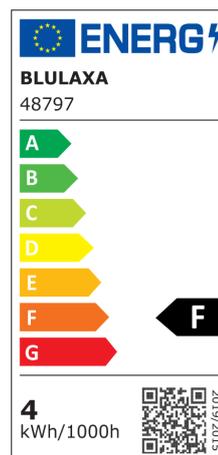


# Spezifikation

48797 | LED SMD Lampe PAR16 GU10 4W 345 lm NW 36°



## Elektrische Daten

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand Pon [W]	4
Schaltzyklen	50.000
Versorgungsspannung [V]	220 - 240
Netzfrequenz [Hz]	50 / 60
Äquivalente Leistungsaufnahme [W]	50
Energieverbrauch im Ein-Zustand [kWh/1000h]	4
Verschiebungsfaktor (cos phi1)	> = 0,5

## Lichttechnische Daten

Nutzlichtstrom 90° [lm]	345
Halbwertswinkel [°]	36
Ähnliche Farbtemperatur [K]	4000
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Neutralweiß
R9 Wert	13
Farbkonsistenz (MacAdam-Ellipsen)	< 6 SDCM
Farbwiedergabeindex (CRI)	> 80
Spitzenlichtstärke [cd]	640
Farbwertanteile x = / y = (CIE 1931)	x= 0,382 / y= 0,380
Lichtstromerhalt	0,95
Lebensdauerfaktor	0.90
Flimmer-Messgröße (PstLM)	0,1
Stroboskop-Effekt (SVM)	0,1

## Produkteigenschaften

Länge [mm]	54
Durchmesser Ø [mm]	50
Lebensdauer (L70B50) [h]	15.000
Garantie [a]	2
Betriebstemperatur [C°]	-20 bis +40
Lagertemperatur [C°]	-30 bis +60
Schutzart	IP20
Dimmbar (Art und Weise)	Nein
EAN/BAR Code	4260293197993
Energieeffizienzklasse (A - G)	F
Energieeffizienzklasse (A++ - E)	A++
Sockel	GU10
Anlaufzeit	Sofort voller Lichtstrom
Lichtquellentyp	DLS MLS
ENERGY SAVINGS [%]	92

Änderungsdatum: 10/2022

Lichtquelle Lampe

Lichtquelle (sonst.)

Umgebendes Produkt

Separate Betriebsgeräte

Solar und Batterie

Zubehör