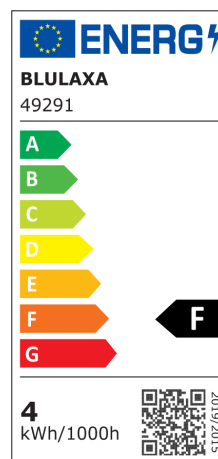


# Spezifikation

49291 | LED SMD Lampe MR16 GU5.3 3,5W 345 lm  
WW 36°



## Elektrische Daten

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand Pon [W]	3,5
Schaltzyklen	50.000
Versorgungsspannung [V]	12
Netzfrequenz [Hz]	50 / 60
Äquivalente Leistungsaufnahme [W]	35

## Lichttechnische Daten

Nutzlichtstrom 90° [lm]	345
Halbwertswinkel [°]	36
Ähnlichste Farbtemperatur [K]	2700
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warmweiß
R9 Wert	3
Farbkonsistenz (MacAdam-Ellipsen)	< 6 SDCM
Farbwiedergabeindex (CRI)	> 80
Spitzenlichtstärke [cd]	750
Farbwertanteile x = / y = (CIE 1931)	x = 0,457 / y = 0,407
Lichtstromerhalt	0,93
Lebensdauerfaktor	0,90

## Produkteigenschaften

Länge [mm]	45
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	4260293205865
Energieeffizienzklasse (A - G)	F
ENERGY SAVINGS [%]	90
Socket	GU5.3
Anlaufzeit	Sofort voller Lichtstrom
Lichtquellentyp	DLS NMLS