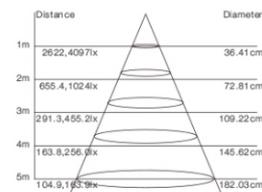
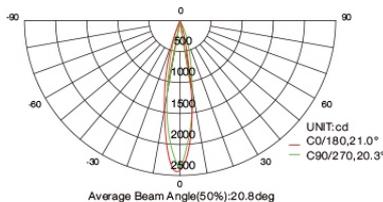
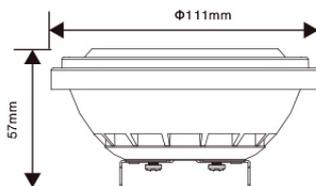


LED Lampe 13W/G53 dimmbar



Technische Daten

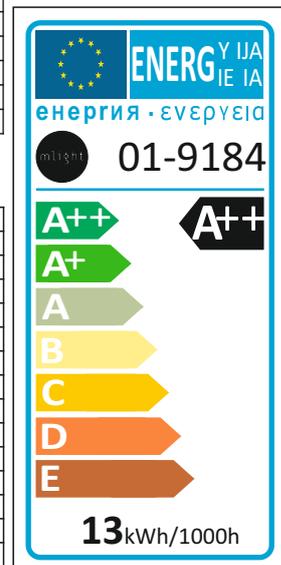
Elektrische Daten



Nennleistung	13 W
Bemessungsleistung	13 W
Nennspannung	12V / DC
Netzleistungsfaktor λ	0.97
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Leistungsaufnahme der herkömmlichen Lampe	60 W

Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom	880 lm
Bemessungslichtstrom	880 lm
Lichtstärke	nicht erforderlich
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0.5 s
Aufwärmzeit (60 %)	0.00 s
Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensdauer	80 %
Lichtfarbe	warmweiß
Abstrahlwinkel	24°
Bemessungshalbwertswinkel	nicht erforderlich
Frühausfallrate	< 5% / 1000h
Lichtstromverlust	0.8% / 6000h
Farbkonsistenz	< 6 sdcn
Lampenstrom	1 A



Abmessungen & Gewicht

Gesamtlänge	57 mm
Durchmesser	111 mm
Gewicht	290 g

Farben & Materialien

Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Quecksilberfrei	Ja

Lebensdauer

Nennlebensdauer	30000 h (25°C)
Bemessungslampenlebensdauer	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	15000

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G53
Bauform / Ausführung	AR111
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart	IP20

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja / siehe separate Dimmliste
---------	-------------------------------