



	Art.Nr.	VE	€ UPE
	112164	10	12,99

00112164 LED-Reflektorlampe, 5W, GU5,3, MR16, Warmweiß

- besonders energieeffizientes Leuchtmittel mit einem Stromverbrauch von nur 5 Watt
- ideal für Dauerbeleuchtungsaufgaben
- sehr geringe Wärmestrahlung
- sofort vollständige Leuchtkraft
- kein Quecksilber, keine UV- oder IR-Strahlung
- extrem hohe Lebensdauer mit ca. 25000 Betriebsstunden
- resistent gegen Erschütterungen oder Vibrationen
- durch gleiche Größe austauschbar gegen herkömmliche Halogenstrahler
- hochwertiges Aluminiumgehäuse für gute Optik und Kühlung
- Lichtfarbe: angenehmes Warmweiß für Wohnraumbelichtungen

Verbraucherhinweis:

Die LED-Lampe ist für den Betrieb in offenen Leuchten entwickelt. Die beim Betrieb auftretende Erwärmung des Leuchtmittels kann so an die Umgebung abgegeben werden. Die Lebensdauerprognose geht von dieser Betriebsweise aus. Selbstverständlich können die LED-Lampen auch in geschlossenen Leuchten verwendet werden, die Lebensdauer wird jedoch durch die mangelnde Kühlung reduziert. Die LED-Lampe darf nur in dafür vorgesehenen Leuchten verwendet werden. Das Leuchtmittel muss vor dem Auswechseln vollständig abgekühlt sein und die Netzspannung muss ausgeschaltet sein. Beschädigte Leuchtmittel sofort auswechseln. Keine Haftung für unsachgemäße Anwendung. Nicht dimmbar!

Technische Eigenschaften:

- Bauform: MR 16
- Brennlage: 360 °
- Dimmbar: Nein
- Farbtemperatur: 3000 K
- Kühlkörper/Gehäuse: Aluminium
- LED Typ: HiP (High Power LED)
- LED-Anzahl: 4
- Lampenlebensdauerfaktor bei 6000h (min.): 0,9
- Leistungsaufnahme einer äquivalenten Glühlampe: 35 W
- Nennlebensdauer: 25000 h
- Optimale Umgebungstemperatur: 25 °C
- Sockel: GU 5.3
- Zahl der Schaltzyklen bis zum vorzeitigen Ausfall (min.): 40000
- Durchmesser: 50 mm
- Höhe: 50 mm
- Nettogewicht: 52 gr
- unterschiedliche Abmessungen zur genormten Standardlampe: Nein
- Bemessungs-Lebensdauer: 25000 h
- Bemessungs-Leistungsaufnahme: 5,3 W
- Energie-Effizienz-Klasse: A+ (Werteskala von A++ bis E, Bestwert ist A++)
- Lampenstrom: 484 mA
- Bemessungs-Halbwertswinkel: 36 °
- Bemessungs-Nutzlichtstrom: 345 lm
- Bemessungs-Spitzenlichtstärke: 850 cd