

LED Lampe MR16 8W GU10

Klein und effizient, das sind schon immer klassische Eigenschaften der Halogenlampen. Der passende LED-Ersatz von LEDON setzt „noch eins drauf“ und überzeugt durch energiesparende LED Technologie und hervorragende Lichtqualität. Damit optimieren die LED-Lampen von LEDON in typischer MR16-Form Ihr persönliches Lichtergebnis.



BESCHREIBUNG	ARTIKELNUMMER	EAN CODE	DIMMBAR
LED LAMP MR16 8W/60D/827 GU10 230V	29001049	9 009453 007582	Nein
LED LAMP MR16 8W/60D/827 GU10 230V DIM	29001050	9 009453 007612	Ja

ALLGEMEINE DATEN	
Form	MR16
Sockel	GU10
Ausführung	Linsenoptik
Energieeffizienzklasse	A+
Gehäusematerial	Plastik / Metall
Nennlebensdauer	25 000 h
Nennlebensdauer in Jahren	25 (Brenndauer Ø 2,7 h pro Tag)
Bemessungslebensdauer	25 000 h
Anzahl Schaltzyklen bis zum vorzeitigen Ausfall	100 000
Zünd-/Anlaufzeit bis 100%	< 0,5 s
Tc (max)	83 °C
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Lampenrecycling	Ja - beachten Sie bitte die örtlichen Vorschriften
Garantie	5 Jahre

LICHTTECHNISCHE DATEN	
Nennlichtstrom (in einem Kegelwinkel von 90°)	520 lm
Bemessungslichtstrom (in einem Kegelwinkel von 90°)	520 lm
Gesamtlichtstrom	580 lm
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtausbeute (Effizienz)	65 lm/W
Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	70 %
Abstrahlwinkel	60°
Lichtstärke	600 cd
Farbkonsistenz	< 6 Stufen MacAdam-Ellipse
Von LEDON empfohlenes Glühlampenäquivalent bis zu	75 W
Glühlampenäquivalent *	73 W
Flicker Prozent	< 3 %

ELEKTRISCHE DATEN

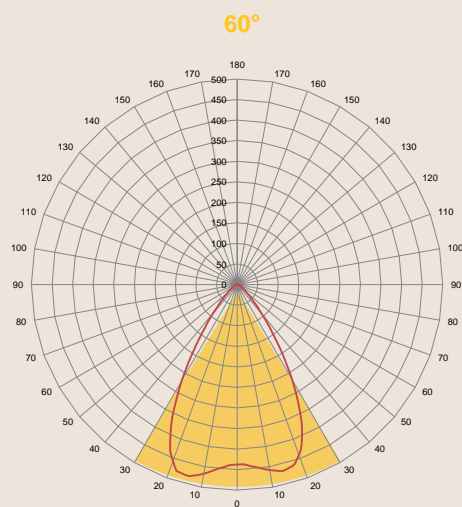
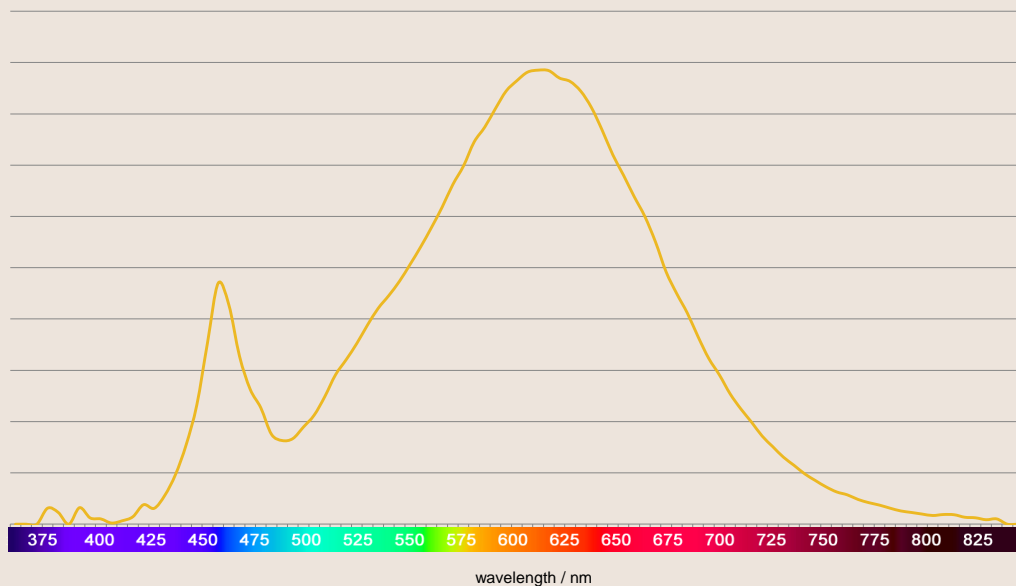
Nennleistung	8 W	
Bemessungsleistung	7,2 W	
Betriebsfrequenz	50/60 Hz	
Nennspannung	230-240 V AC	
Leistungsfaktor	<i>Nicht dimmbar</i>	<i>Dimmbar</i>
	0,51	0,7
Stromstärke (gemessener Wert)	59 mA	45 mA
Stromstärke (berechneter Wert)	35 mA	35 mA
Einschaltstrom	4,46 A	4,59 A

GRÖSSE & GEWICHT

Höhe	56 mm
Durchmesser	50 mm
Gewicht	85 g

GRAFIKEN

SPECTRAL POWER DISTRIBUTION OF LEDON 8W MR16 GU10



Achtung: Alle Lampen bis zur Chargennummer 1528JX haben 430 lm, 450 cd

Eine Übersicht kompatibler Dimmer finden Sie unter <http://www.ledon-lamp.com/dimmer>

Änderungen vorbehalten

Aktualisiert am: 13.08.2015