

LED Lampe MR16 5W 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 5W/25D/827 GU10 230V DIM	29001045	9 009453 007476	Ja

ALLGEMEINE DATEN	
Form	MR16
Socket	GU10
Ausführung	Linsenoptik
Energieeffizienzklasse	A+
Gehäusematerial	Kunststoff / 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)	80 °C
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Lampenrecycling	Ja - beachten Sie bitte die örtlichen Vorschriften
Garantie	5 Jahre

LICHTTECHNISCHE DATEN	
Nennlichtstrom (in einem Kegelwinkel von 90°)	350 lm
Bemessungslichtstrom (in einem Kegelwinkel von 90°)	350 lm
Gesamtlichtstrom	380 lm
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtausbeute (Effizienz)	70 lm/W
Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	70 %
Abstrahlwinkel	25°
Lichtstärke	1200 cd
Farbkonsistenz	< 6 Stufen MacAdam-Ellipse
Von LEDON empfohlenes Glühlampenäquivalent bis zu	50 W
Glühlampenäquivalent *	50 W
Flicker Prozent (<165 Hz)	< 3 %

ELEKTRISCHE DATEN

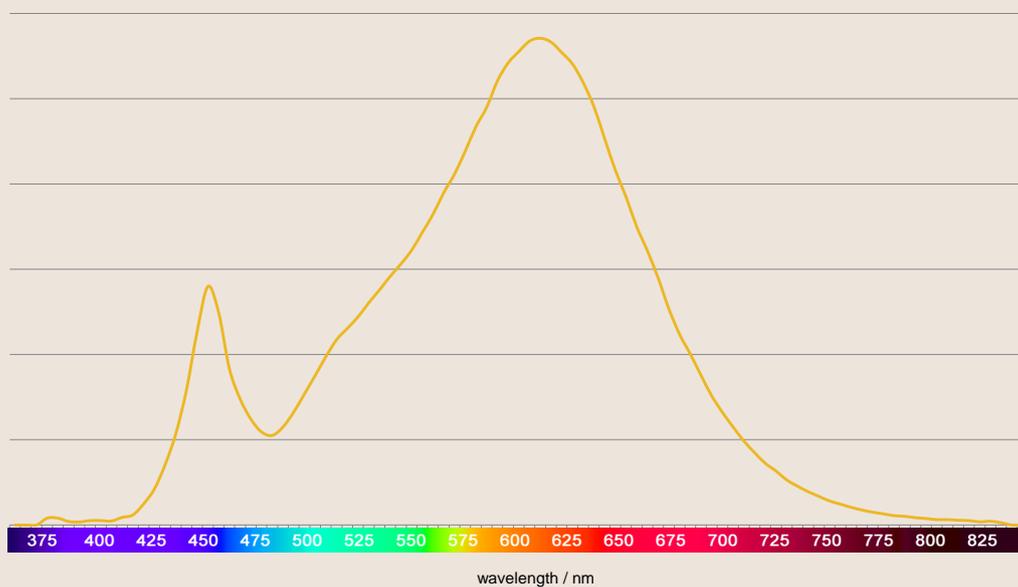
Nennleistung	5 W
Bemessungsleistung	5,0 W
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Nennspannung	230-240 V AC
Leistungsfaktor	0,7
Stromstärke (gemessener Wert)	30 mA
Stromstärke (berechneter Wert)	21 mA
Einschaltstrom	4,61 A

GRÖSSE & GEWICHT

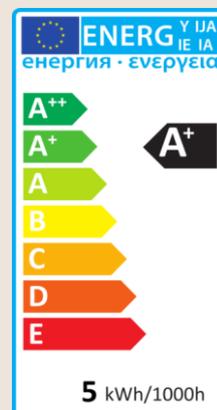
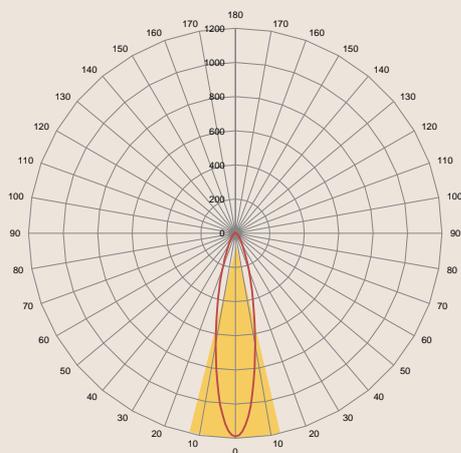
Höhe	56 mm
Durchmesser	50 mm
Gewicht	80 g

GRAFIKEN

SPECTRAL POWER DISTRIBUTION OF LEDON 5W MR16 GU10



25°



Achtung: Alle Lampen bis zur Chargennummer 1548JX haben 280 lm, 1100 cd

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

Änderungen vorbehalten

Aktualisiert am: 23.02.2016