

LEDON

pioneering light

LED Lampe A66 12,5W E27

Diese A66 LED-Lampe von LEDON bietet beste Lichtqualität und mit 1050 Lumen viel Helligkeit. Ihre Farbwiedergabe von 90 Ra ist die höchste ihrer Klasse. Hinzu kommen die sehr gute Lichtverteilung mit einem Abstrahlwinkel von 270° sowie eine sehr lange Lebensdauer. Die hohe Effizienz der Lampe erlaubt ihren Einsatz als Glühlampenersatz bis 100 W bei einer eigenen Leistungsaufnahme von nur 12,5 W und einer Energieeffizienz der Klasse A+.



BESCHREIBUNG	ARTIKELNUMMER	EAN CODE	DIMMBAR
LED LAMP A66 12.5W/M/927 E27 230V	29001030	9 009453 007001	Nein
LED LAMP A66 12.5W/M/927 E27 230V DIM	29001031	9 009453 007056	Ja
LED LAMP A66 12.5W/M/927 E27 230V D-CL	29001032	9 009453 007100	Double-Click

ALLGEMEINE DATEN

Form	A66
Sockel	E27
Ausführung	Matt
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)	90 °C
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Lampenrecycling	Ja - beachten Sie bitte die örtlichen Vorschriften
Garantie	5 Jahre

LICHTTECHNISCHE DATEN

Nennlichtstrom	1050 lm
Bemessungslichtstrom	1055 lm
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	90
Lichtausbeute (Effizienz)	84 lm/W
Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	70 %
Abstrahlwinkel	270°
Farbkonsistenz	< 6 Stufen MacAdam-Ellipse
Von LEDON empfohlenes Glühlampenäquivalent bis zu	100 W
Glühlampenäquivalent *	75 W
Flicker Prozent	< 3 %

* gemäß den EU-Verordnungen 244/2009 und 1194/2012

ELEKTRISCHE DATEN

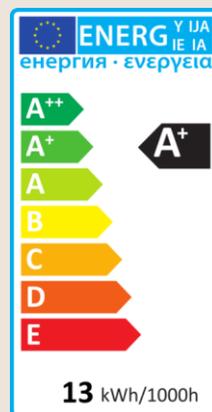
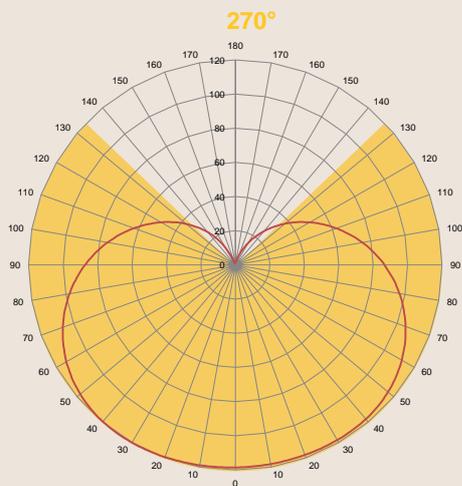
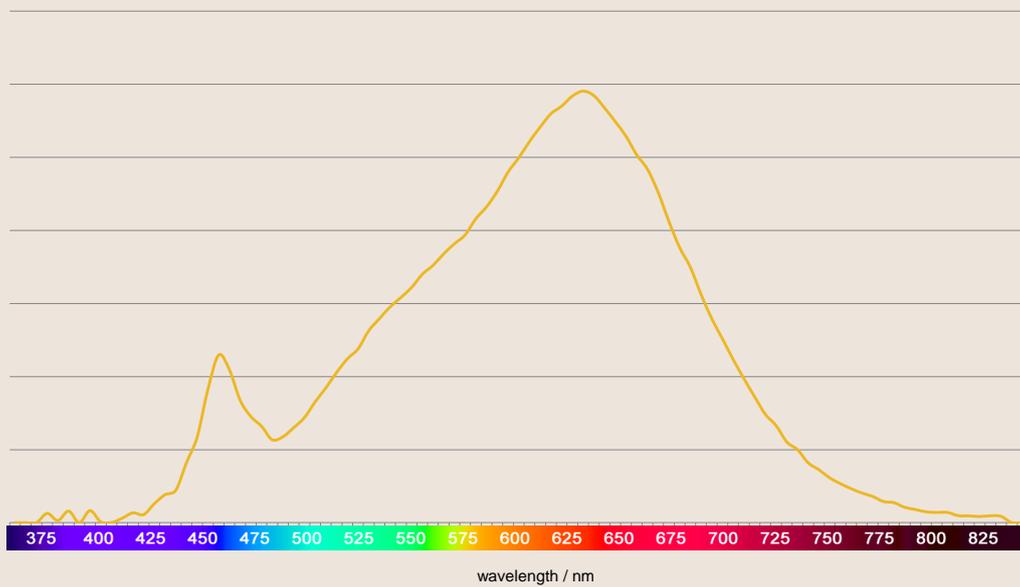
Nennleistung	12,5 W		
Bemessungsleistung	12,5 W		
Betriebsfrequenz	50/60 Hz		
Nennspannung	230-240 V AC		
	<i>Nicht dimmbar</i>	<i>Dimmbar</i>	<i>Double-Click</i>
Leistungsfaktor	0,5	0,7	0,5
Stromstärke (gemessener Wert)	98 mA	72 mA	100 mA
Stromstärke (berechneter Wert)	54 mA	54 mA	54 mA
Einschaltstrom	5,8 A	7,0 A	5,6 A

GRÖSSE & GEWICHT

Höhe	125 mm
Durchmesser	68 mm
Gewicht	180 g

GRAFIKEN

SPECTRAL POWER DISTRIBUTION OF LEDON 12.5W A66



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

Änderungen vorbehalten
Aktualisiert am: 23.07.2015