

LEDON

pioneering light

LED Lampe A65 1050lm E27

Diese A65 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 240° sowie eine sehr lange Lebensdauer. Die hohe Effizienz der Lampe erlaubt ihren Einsatz als Glühlampenersatz bis 100 W bei einer eigenen Leistungsaufnahme von max. 13,5 W und einer Energieeffizienz der Klasse A+.



BESCHREIBUNG	ARTIKELNUMMER	EAN CODE	DIMMBAR
LED LAMP A65 12W/M/927 E27 230V	29100004	9 009453 013125	Nein
LED LAMP A65 13.5W/M/927 E27 230V DIM	29100005	9 009453 013132	Ja, Phasenanschnitt

ALLGEMEINE DATEN	
Form	A65
Sockel	E27
Ausführung	Matt
Energieeffizienzklasse	A+
Gehäusematerial	Plastik / Metall
Nennlebensdauer	25 000 h
Nennlebensdauer in Jahren	25 (Leuchtdauer 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)	85 °C
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Lampenrecycling	Ja - beachten Sie bitte die örtlichen Vorschriften
Garantie	5 Jahre

LICHTTECHNISCHE DATEN	
Nennlichtstrom	1050 lm
Bemessungslichtstrom	1050 lm
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	90
Lichtausbeute (Effizienz)	> 78 lm/W
Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	70 %
Abstrahlwinkel	240°
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

	Nicht dimmbar	Dimmbar
Nennleistung	12 W	13,5 W
Bemessungsleistung	12,0 W	13,5 W
Betriebsfrequenz	50/60 Hz	
Nennspannung	230-240 V AC	
Leistungsfaktor	> 0,5	> 0,5
Stromstärke (gemessener Wert)	125 mA	85 mA
Stromstärke (berechneter Wert)	52 mA	58 mA
Einschaltstrom	5,6 A	3,7 A

GRÖSSE & GEWICHT

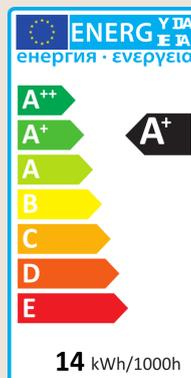
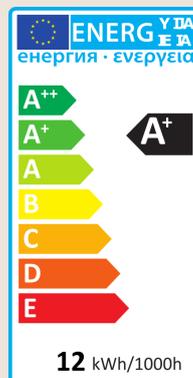
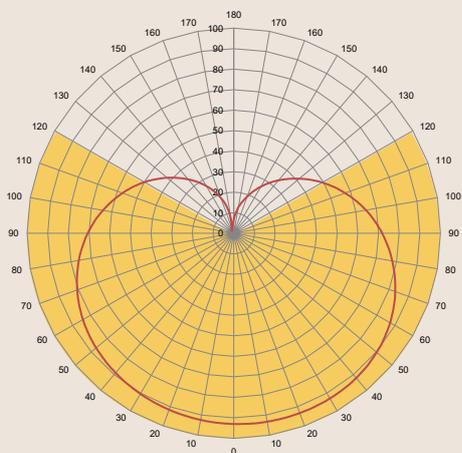
Höhe	128 mm	128 mm
Durchmesser	65 mm	65 mm
Gewicht	68 g	125 g

GRAFIKEN

SPECTRAL POWER DISTRIBUTION OF LEDON A60 1050lm 2700K



240°



Änderungen vorbehalten
Aktualisiert am: 02.05.2019