

LEDON

pioneering light

LED Crystal Flame E14 3W 2700K dimmbar

In früheren Zeiten waren Kronleuchter mit echten Kerzen bestückt und entfalteten so eine unnachahmliche Lichtstimmung. Die Crystal Flame LED-Kerze von LEDON imitiert auf revolutionäre Art und Weise diese ursprüngliche Beleuchtungsform. Ihr warmweißes Licht mit 2700 Kelvin leuchtet durch Kristalle von Swarovski®, die einer Kerzenflamme nachempfunden sind. Diese Kombination und das daraus entstehende, faszinierende Licht, stellt für Lusterhersteller den entscheidenden Entwicklungsschritt hin zur LED dar.



BESCHREIBUNG	ARTIKELNUMMER	EAN CODE	DIMMBAR
LED CRYSTAL FLAME 3W/C/927 E14 230V DIM	29001156	9 009453 009647	Ja

ALLGEMEINE DATEN	
Socket	E14
Ausführung	LED-Lampe mit Kristallen von Swarovski
Energieeffizienzklasse	A+
Gehäusematerial	Kunststoff / Metall / Kristall
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)	85 °C
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Lampenrecycling	Ja - beachten Sie bitte die örtlichen Vorschriften
Garantie	5 Jahre

LICHTTECHNISCHE DATEN	
Nennlichtstrom	200 lm
Bemessungslichtstrom	200 lm
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	90
Lichtausbeute (Effizienz)	67 lm/W
Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	70 %
Abstrahlwinkel	150°
Farbkonsistenz	< 6 Stufen MacAdam-Ellipse
Von LEDON empfohlenes Glühlampenäquivalent bis zu	20 W
Glühlampenäquivalent *	20 W

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

ELEKTRISCHE DATEN

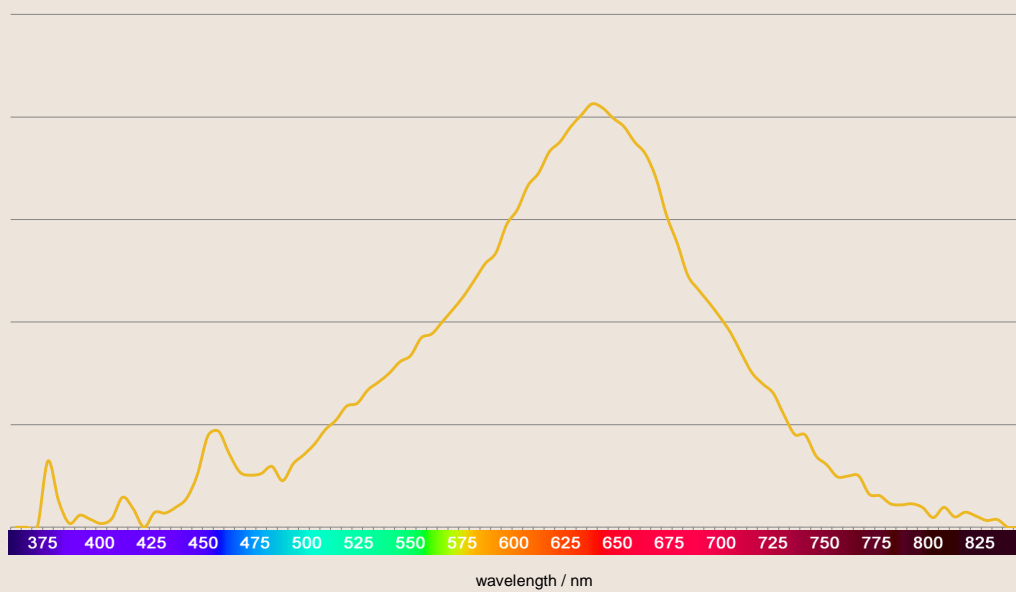
Nennleistung	3 W
Bemessungsleistung	3,0 W
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Nennspannung	230-240 V AC
Leistungsfaktor	> 0,8
Stromstärke (gemessener Wert)	15 mA
Stromstärke (berechneter Wert)	13 mA
Einschaltstrom	1 A

GRÖSSE & GEWICHT

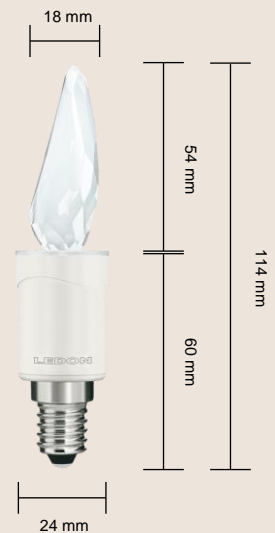
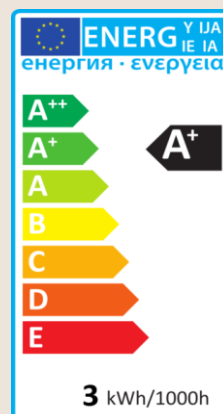
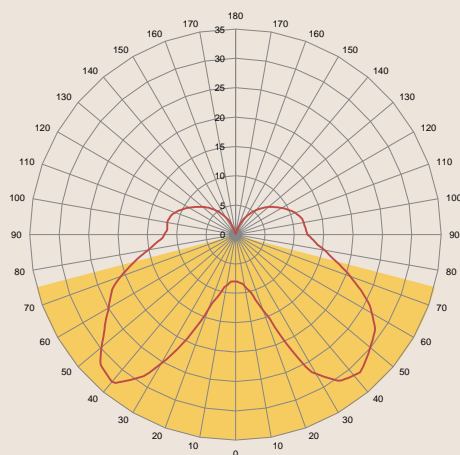
Höhe	114 mm
Durchmesser	24 mm
Gewicht	40 g

GRAFIKEN

SPECTRAL POWER DISTRIBUTION OF LEDON 3W LAMP 2700K



150°



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

Änderungen vorbehalten
Aktualisiert am: 03.02.2017