

LEDON

pioneering light

LED Lampe G120 10W E27 Dual Color work

Mit der Dual Color LED-Lampe von LEDON haben Sie immer die optimale Beleuchtung. Neutralweiße 4000 K fördern die Konzentration, warmweiße 2700 K sorgen für Wohlfühllicht. Der Wechsel der Lichtfarbe erfolgt ganz einfach mit einem Doppelklick über den bestehenden Lichtschalter. Diese dekorative Lampe mit ihrem beeindruckenden Lampenkopf bietet zudem beste Lichtqualität, eine gute Lichtverteilung und eine sehr lange Lebensdauer.



BESCHREIBUNG	ARTIKELNUMMER	EAN CODE	DIMMBAR
LED LAMP G120 10W/M/827+840 E27 230V DIM	29001082	9 009453 008398	Ja

ALLGEMEINE DATEN	
Form	G120
Socket	E27
Ausführung	Matt
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)	85 °C
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Lampenrecycling	Ja - beachten Sie bitte die örtlichen Vorschriften
Garantie	5 Jahre

LICHTTECHNISCHE DATEN	
Lichtfarbe	Neutralweiß + Warmweiß
Farbtemperatur	4000 Kelvin + 2700 Kelvin
Nennlichtstrom	850 lm 800 lm
Bemessungslichtstrom	850 lm 806 lm
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtausbeute (Effizienz)	80 lm/W
Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	70 %
Abstrahlwinkel	270°
Farbkonsistenz	< 6 Stufen MacAdam-Ellipse
Von LEDON empfohlenes Glühlampenäquivalent bis zu	75 W
Glühlampenäquivalent *	60 W
Flicker Prozent (<165 Hz)	< 3 %

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

ELEKTRISCHE DATEN

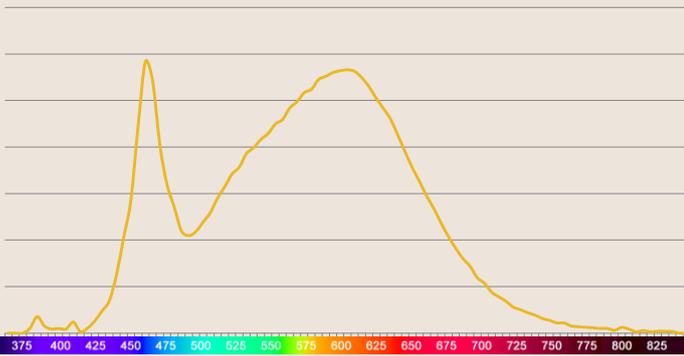
Nennleistung	10 W
Bemessungsleistung	10,0 W
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Nennspannung	230-240 V AC
Leistungsfaktor	0,5
Stromstärke (gemessener Wert)	58 mA
Stromstärke (berechneter Wert)	46 mA
Einschaltstrom	6,8 A

GRÖSSE & GEWICHT

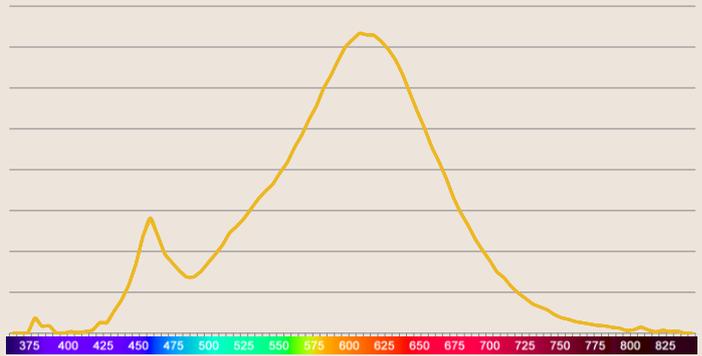
Höhe	185 mm
Durchmesser	120 mm
Gewicht	230 g

GRAFIKEN

SPECTRAL POWER DISTRIBUTION OF LEDON 10W G120
Dual Color 4000K

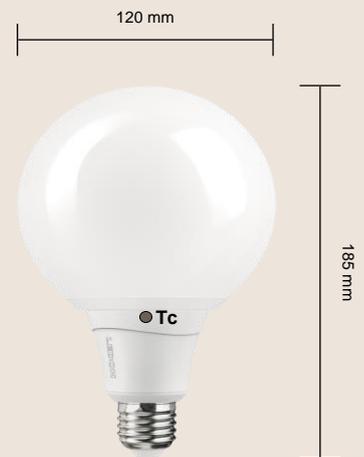
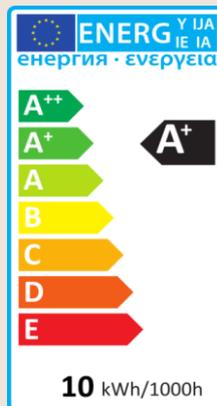
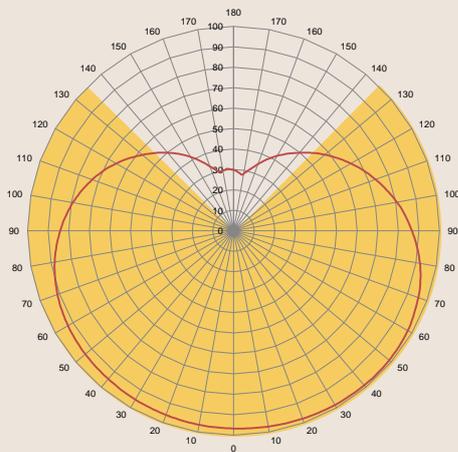


SPECTRAL POWER DISTRIBUTION OF LEDON 10W G120
Dual Color 2700K



wavelength / nm

270°



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

Änderungen vorbehalten
Aktualisiert am: 08.04.2016