

LED Lampe R50 5W E14

Mit der R50 LED Lampe ergänzt LEDON sein Sortiment um eine einzigartige Reflektorlampe. Sie dient nicht nur als Ersatz für herkömmliche R50 Lampen, sondern zugleich auch für PAR16 Lampen bis zu 35 Watt. Die 5 Watt-Lampe bietet bestes Licht, hohe Effizienz und eine warme und gemütliche Lichtfarbe. All das perfekt verpackt im modernen Wave-Design und mit einer langen Lebensdauer.



BESCHREIBUNG	ARTIKELNUMMER	EAN CODE	DIMMBAR
LED LAMP R50 5W/35D/827 E14 230V	29001143	9 009453 009425	Nein

ALLGEMEINE DATEN	
Form	R50
Sockel	E14
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)	86 °C
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Lampenrecycling	Ja - beachten Sie bitte die örtlichen Vorschriften
Garantie	5 Jahre

LICHTTECHNISCHE DATEN	
Nennlichtstrom (in einem Kegelwinkel von 90°)	230 lm
Bemessungslichtstrom (in einem Kegelwinkel von 90°)	230 lm
Gesamtlichtstrom	250 lm
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtausbeute (Effizienz)	46 lm/W
Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	70 %
Abstrahlwinkel	35°
Lichtstärke	650 cd
Farbkonsistenz	< 6 Stufen MacAdam-Ellipse
Von LEDON empfohlenes Glühlampenäquivalent bis zu	40 W
Glühlampenäquivalent *	45 W
Flicker Prozent	< 3 %

ELEKTRISCHE DATEN

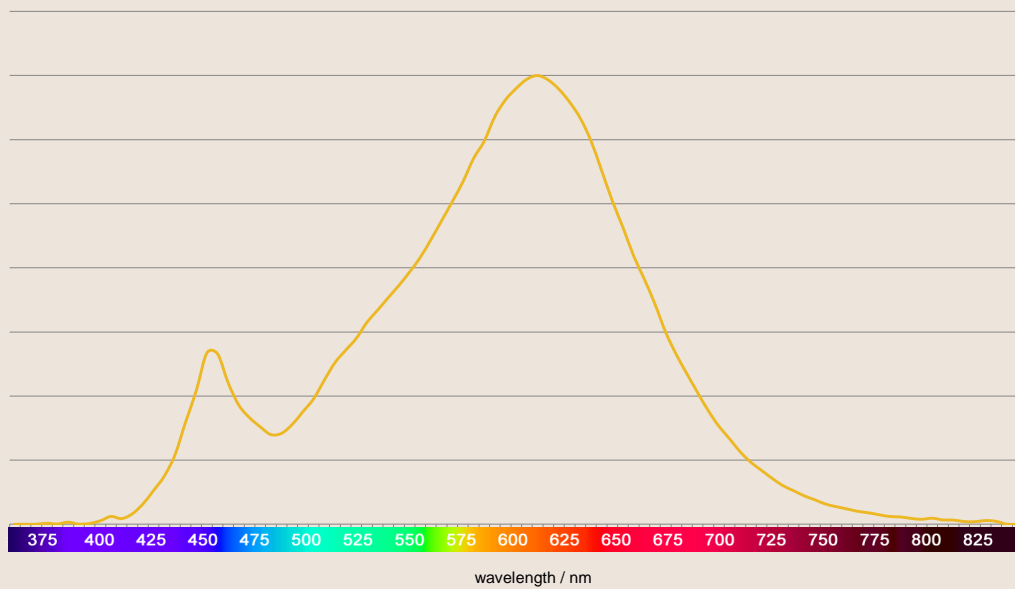
Nennleistung	5 W
Bemessungsleistung	5,0 W
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Nennspannung	230-240 V AC
Leistungsfaktor	0,5
Stromstärke (gemessener Wert)	43 mA
Stromstärke (berechneter Wert)	21 mA
Einschaltstrom	6,0 A

GRÖSSE & GEWICHT

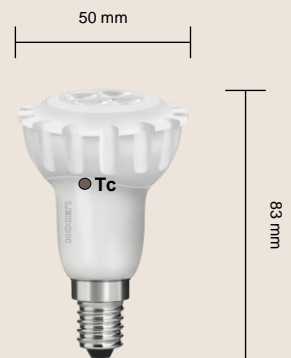
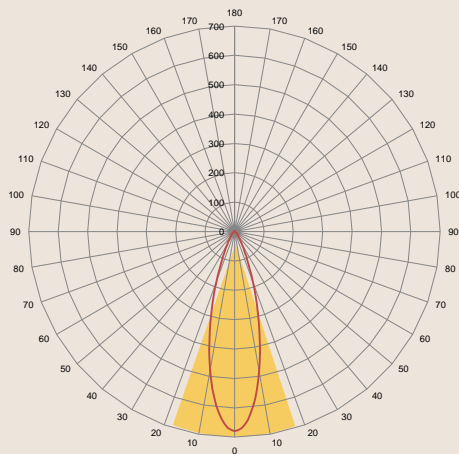
Höhe	83 mm
Durchmesser	50 mm
Gewicht	90 g

GRAFIKEN

SPECTRAL POWER DISTRIBUTION OF LEDON 5W R50



35°



Änderungen vorbehalten
Aktualisiert am: 19.01.2017