

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: LUXULA

Anschrift des Lieferanten: ENOVATEK GmbH, Sillensteder Straße 213, 26441 Jever, DE

Modellkennung: LX100193

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	E27		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja

Produktparameter

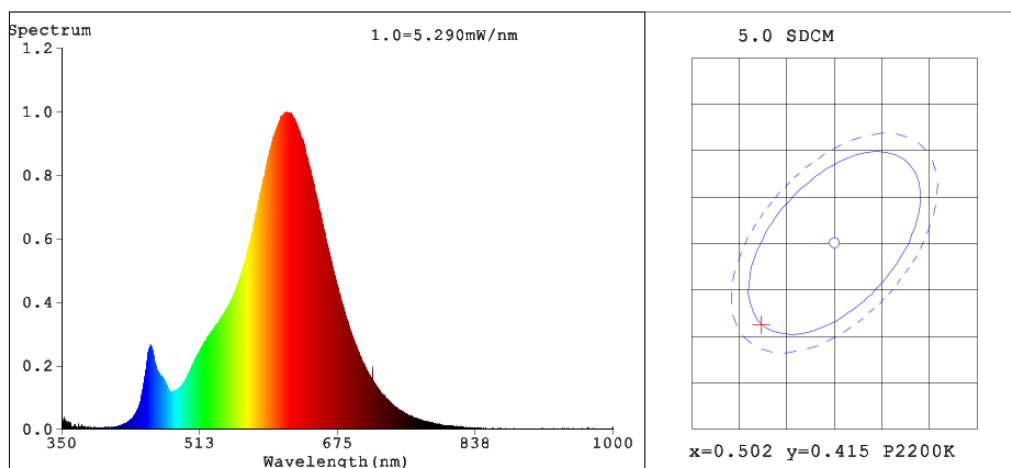
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	3	Energieeffizienzklasse	E
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	1 055 in Kugel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 700
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	8,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,50
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	80

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	125	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	125		
	Tiefe	172		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,463 0,420
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		80	Lebensdauerfaktor	-
Lichtstromerhalt		-		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4941$ $y=0.4065$ $u'=0.2868$ $v'=0.5310$
CCT=2256K (Duv=-0.0028) Dominant WL:Ld =587.8nm Purity=70.3%
Ratio:R=30.4% G=67.8% B=1.8% Peak WL:Lp=615.9nm FWHM=107.8nm
Render Index:Ra=84.7 AvgR=81.6

R1 =85 R2 =96 R3 =92 R4 =82 R5 =86 R6 =96 R7 =80
R8 =60 R9 =23 R10=91 R11=83 R12=87 R13=88 R14=97 R15=77

Photo Parameters:

Flux = 206.2 lm Eff. : 67.92 lm/W Fe = 718.7 mW

Electrical parameters:

V = 230.39 V I = 0.01499 A P = 3.036 W PF = 0.8790
LEVEL:OUT WHITE:OUT

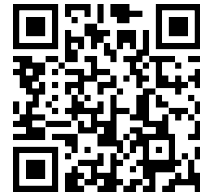
Status: Integral T = 10468 ms Ip = 45489 (69%)

Model:
Tester:
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:

Number:C35柔性金茶5
Date:2025-11-19 16:45:27
Humidity:65.0%
Remarks:

EPREL-Eintragungsnummer 2592906

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 30/03/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2592906>

Lieferant: ENOVATEK GmbH (Importeur)

Website: www.enovatek.de

Kundenbetreuung:

Name: ENOVATEK GmbH

Website: www.enovatek.de

E-Mail-Adresse: info@enovatek.de

Telefonnummer: +49 4461 / 7464233

Anschrift:

Sillensteder Straße 213
26441 Jever
Deutschland