

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** BeBulbs

**Anschrift des Lieferanten:** Creative Cables spa, Lungo Dora P. Colletta 113/9, 10153 Torino Torino TO, IT

**Modellkennung:** G02

**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:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein

## Produktparameter

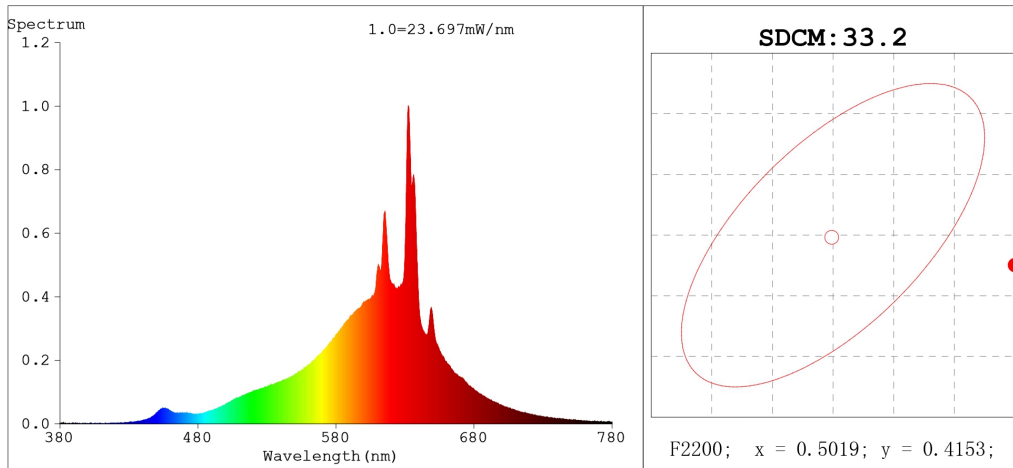
Parameter	Wert	Parameter	Wert
<b>Allgemeine Produktparameter:</b>			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	6	Energieeffizienzklasse	G
Nutzlichtstrom ( $\phi_{use}$ ) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel ( $360^\circ$ ), in einem breiten Kegel ( $120^\circ$ ) oder in einem schmalen Kegel ( $90^\circ$ ) bezieht	500 in Kugel ( $360^\circ$ )	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 200
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W	6,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )	-	Farbwiedergabeindex, auf die	90

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	83	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	195		
	Tiefe	195		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,499 0,417
<b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		28	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt		0,96		
<b>Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:</b>				
Verschiebungsfaktor (cos $\phi_1$ )		0,81	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	3
Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.		.. <sup>(b)</sup>	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		0,0	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

**Spectrum Test Report**



**Color Parameters:**

Chromaticity Coordinate:  $x=0.5365$   $y=0.4136/u'=0.3115$   $v'=0.5402$   
 CCT=1924K (Duv=0.0006) Dominant WL:Ld =589.4nm Purity=85.2%  
 Ratio:R=35.8% G=63.0% B=1.1% Peak WL:Lp=632.4nm FWHM=9.6nm  
 Render Index:Ra=86.6 AvgR=84.0  
 R1 =87 R2 =96 R3 =95 R4 =86 R5 =88 R6 =96 R7 =81  
 R8 =63 R9 =27 R10=91 R11=90 R12=93 R13=89 R14=99 R15=78

**Photo Parameters:**

Flux = 386.8 lm Eff. : 62.21 lm/W Fe = 1.265 W

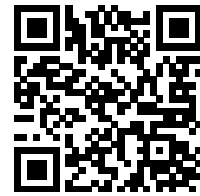
**Electrical parameters:**

V = 230.21 V I = 0.03341 A P = 6.219 W PF = 0.8085  
 LEVEL:OUT WHITE:OUT

Status: Integral T = 125 ms Ip = 35142 (54%)

Model:F648N-RD195JR-BC-19K	Number:59801
Tester:DAMIN	Date:2023-04-20 16:13:00
Temperature:27.7Deg	Humidity:65.0%
Manufacturer:UEVERFINE	Remarks:---

Model placed on the Union market from 02/10/2023



**EPREL registration number:** 1619339

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1619339>

**Supplier:** Mosaic S.p.A. (Importer)

**Website:** [www.mosaicluce.com](http://www.mosaicluce.com)

**Customer care service:**

**Name:** Creative Cables spa

**Website:** <https://www.creative-cables.com/>

**Email:** [luca.minelli@creative-cables.com](mailto:luca.minelli@creative-cables.com)

**Phone:** 0110203801

**Address:**

Lungo Dora P. Colletta 113/9  
10153 Torino  
Italien