

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: GLOBO Handels GmbH

Anschrift des Lieferanten: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Modellkennung: 67338A-60

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	LED		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Ja	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	60	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	7 500 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 oder 4 000 oder 6 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	60,2	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,40
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	83

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-Beleuchtungs-teile (Millimeter)	Höhe Breite Tiefe	160 850 630	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Vollast
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)	-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
		Farbwertanteile (x und y)	0,320 0,341
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	8	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt	0,96		

(a) „-“: nicht zutreffend;

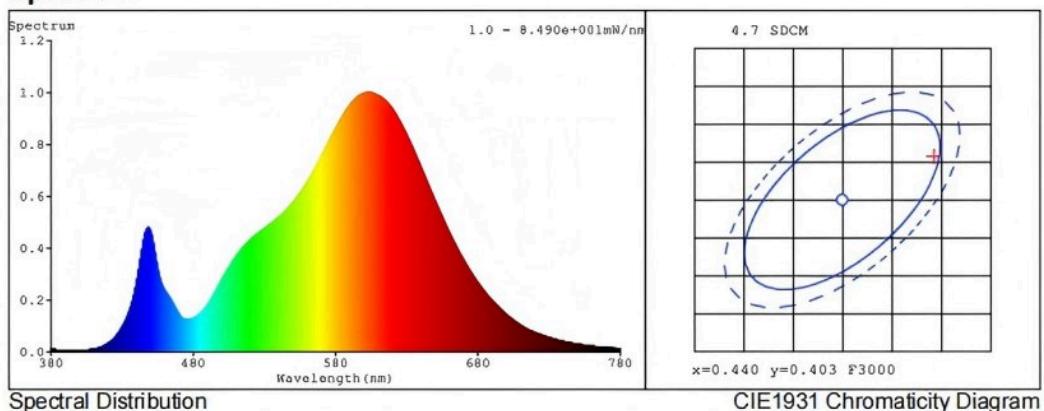
(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectrum Test Report

Sample	:	Date	:	2025-08-21
Specification	:	Sam. Status	:	
Sample No.	:	Instrument	:	HaasSuite(EVERFINE)
Manufacturer	:	Test by	:	XIAOXIN
		Assessor	:	damin

Test Condition

Temprature	:	24.5Deg	RH	:	60.0%
WL Range	:	380nm-780nm	IP	:	53303 (81%)
Test Mode	:	Fast Test	T	:	57 ms
			Sensitivity	:	High

Spectrum**Colorimetric Parameters**

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4493$ $y = 0.4087$ / $u' = 0.2565$ $v' = 0.5251$ ($duv=3.02e-04$)

CCT = 2839K Prcp WL: $L_d=583.4\text{nm}$ Purity=57.6%

Peak WL: $L_p=603\text{nm}$ FWHM: =120.4nm Ratio:R=23.7% G=74.2% B=2.0%

Render Index: $R_a = 80.8$

R1 = 79	R2 = 89	R3 = 97	R4 = 79	R5 = 79	R6 = 87	R7 = 82	
R8 = 56	R9 = 0	R10 = 75	R11 = 79	R12 = 70	R13 = 81	R14 = 99	R15 = 71

Photometric & Radiometric Parameters

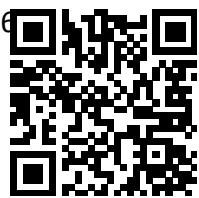
Flux = 7168.04 lm Eff. : 121.02 lm/W Fe = 12.081 W

Electrical parameters

$V = 219.9\text{ V}$ $I = 0.2757\text{ A}$ $P = 59.24\text{ W}$ $PF = 0.9752$ $F=49.99\text{ Hz}$

EVERFINE CORPORATION
<http://www.everfine.cn>

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 26.01.2021



EPREL-Eintragungsnummer 2453849

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2453849>

Lieferant: Globo Handels GmbH (Hersteller)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: GLOBO Handels GmbH

Website:

E-Mail-Adresse: office@globo-lighting.com

Telefonnummer: +43425332050

Anschrift:

Gewerbestraße 3
9184 St. Peter
Österreich