

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: 15217-6

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:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein

Produktparameter

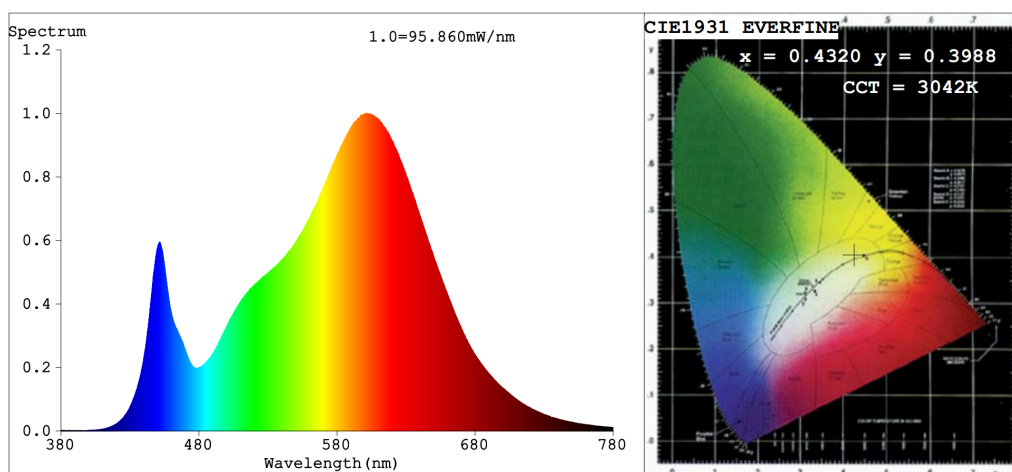
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	40	Energieeffizienzklasse	E
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	4 650 in Kugel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	39,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
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	220	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	53		
	Tiefe	2		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,432 0,400
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		1	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,96		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4320$ $y=0.3988$ $u'=0.2496$ $v'=0.5186$

CCT=3042K (Duv=-0.0014) Dominant WL: $\lambda_d = 583.2\text{nm}$ Purity=49.4%

Ratio: R=22.7% G=74.5% B=2.7% Peak WL: $\lambda_p = 601.3\text{nm}$ FWHM=123.8nm

Render Index: $R_a=82.4$ CRI=77.1 AvgR=76.9

R1 =81 R2 =92 R3 =95 R4 =80 R5 =82 R6 =90 R7 =81

R8 =57 R9 =4 R10=81 R11=80 R12=73 R13=84 R14=98 R15=73

Photo Parameters:

Flux = 4650 lm Eff. : 114.29 lm/W $\Phi_e = 14.04\text{ W}$

Electrical parameters:

V = 227.45 V I = 0.1937 A P = 40.69 W PF = 0.9235

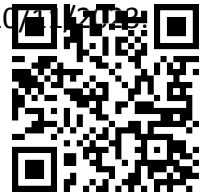
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 3 ms $I_p = 47062$ (72%)

Model:15217-6 without glass
Tester:
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:Haicheng

Number:93
Date:2023-10-20 16:45
Humidity:65.0%
Remarks:US04

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 10/11/2022



EPREL-Eintragungsnummer 1841234

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1841234>

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