

# 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:** 58013B

**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
<b>Allgemeine Produktparameter:</b>			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	2	Energieeffizienzklasse	G
Nutzlichtstrom ( $\phi_{use}$ ) 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	70 in Kugel (360 °)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 900
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W	1,0	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-	82

			ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungs-teile (Millimeter)	Höhe	180	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	180		
	Tiefe	260		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>	-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-	
		Farbwertanteile (x und y)	0,438 0,399	
<b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	6	Lebensdauerfaktor	1,00	
Lichtstromerhalt	0,96			

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

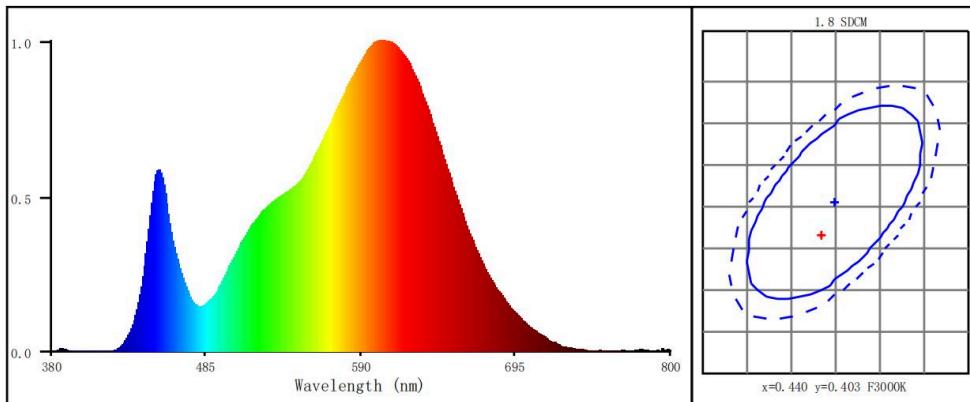
## Product test report

### Product information:

Product model:58013B      Test time:2024-05-28 09:53:37  
Product number:001      Environment humidity:65.0 %  
Production merchant:湖州升谱      Environment Temperature:25.9 °C  
Tester:SRC      Verification:SRC  
Test system:Huzhou Sinopol SPL720 Spectral analysis system

### CIE Parameter:

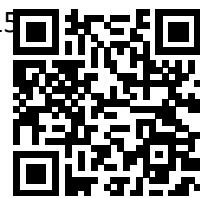
Coordinate: x=0.4383, y=0.3988	CCT:Tc=2937 K	Purity: Purity=51.3%		
u' =0.2538, v' =0.5195	Main Wave: λ d=584.0nm	Peak Wave: λ p=602nm		
Red Ratio: R=24.1%	Green Ratio:G=74.0%	Blue Ratio:B=1.9%		
Half Width: Δ λ d=118.4nm	Chromatism : SDCM=1.8			
Color rendering property:Ra=82.3	TM-30:Rf=86.1			
R1=81	R2=91	R3=96	R4=80	R5=82
R6=91	R7=80	R8=57	R9=6	R10=81
R11=80	R12=71	R13=84	R14=98	R15=74



### Other parameters:

Flux: Φ=73.67 Lm	Efficiency:Effi=0.0 Lm/W	Stability:%=0.00 %
Voltage:VF=0.00 V	Current:IF=0 mA	Power:P=0.000 W
Power factor:PF=1.000		

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 15.01.2018



**EPREL-Eintragungsnummer** 2083204

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2083204>

**Lieferant:** Globo Handels GmbH (Importeur)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** GLOBO Handels GmbH

**Website:**

**E-Mail-Adresse:** [office@globo-lighting.com](mailto:office@globo-lighting.com)

**Telefonnummer:** +43425332050

**Anschrift:**

Gewerbestraße 3  
9184 St. Peter  
Österreich