

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: 58016B

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	2	Energieeffizienzklasse	G
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	80 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	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-	85

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	125 107 175	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)	-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
		Farbwertanteile (x und y)	0,447 0,407
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	17	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt	0,96		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

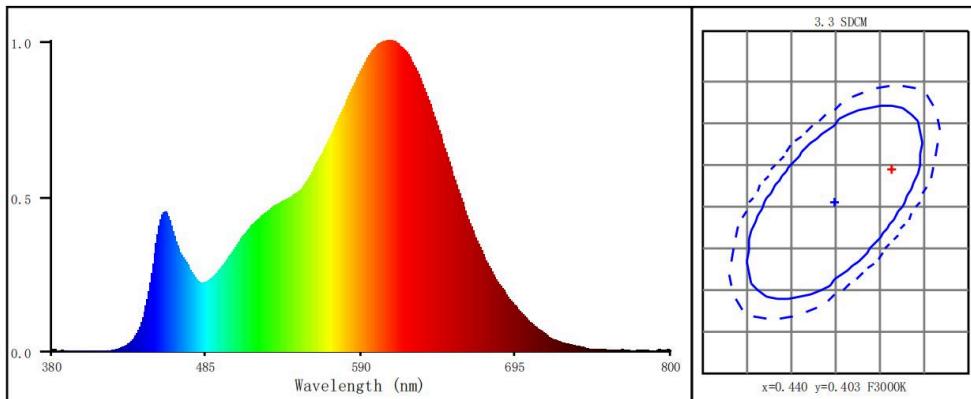
Product test report

Product information:

Product model:58016A Test time:2014-09-05 00:36:28
Product number:001 Environment humidity:65.0 %
Production merchant:湖州升谱 Environment Temperature:25.3 °C
Tester:SRC Verification:SRC
Test system:Huzhou Sinopol SPL720 Spectral analysis system

CIE Parameter:

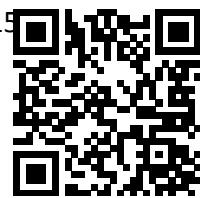
Coordinate: x=0.4465, y=0.4071	CCT:Tc=2873 K	Purity: Purity=56.2%		
u' =0.2554, v' =0.5240	Main Wave: λ d=583.4nm	Peak Wave: λ p=608nm		
Red Ratio: R=25.0%	Green Ratio:G=72.7%	Blue Ratio:B=2.3%		
Half Width: Δ λ d=113.8nm	Chromatism : SDCM=3.3			
Color rendering property:Ra=85.3	TM-30:Rf=89.1			
R1=85	R2=96	R3=93	R4=84	R5=87
R6=96	R7=82	R8=61	R9=17	R10=90
R11=85	R12=78	R13=88	R14=97	R15=77



Other parameters:

Flux: $\Phi=84.48$ 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 2083227

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2083227>

Lieferant: Globo Handels GmbH (Importeur)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: GLOBO Handels GmbH

Website:

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

Telefonnummer: +43425332050

Anschrift:

Gewerbestraße 3
9184 St. Peter
Österreich