

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: 58012W

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	3 100
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-	73

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	100	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	50		
	Tiefe	90		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,424 0,390
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		-25	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt		0,96		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

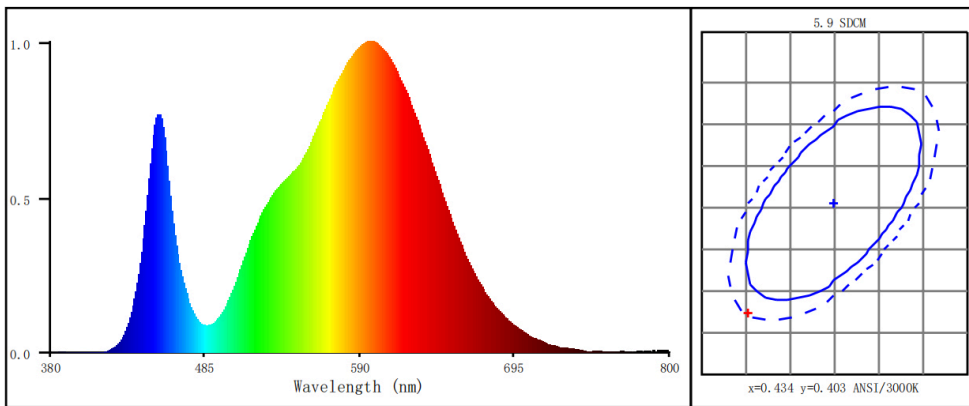
Product test report

Product information:

Product model:58012W	Test time:2014-09-06 11:15:37
Product number:001	Environment humidity:65.0 %
Production merchant:湖州升谱	Environment Temperature:23.0 °C
Tester:SRC	Verification:SRC
Test system:Huzhou Sinopol SPL720 Spectral analysis system	

CIE Parameter:

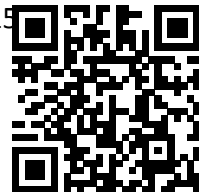
Coordinate: $x=0.4243, y=0.3897$	CCT: $T_c=3112$ K	Purity: Purity=44.3%		
$u' =0.2485, v' =0.5137$	Main Wave: $\lambda_d=584.0$ nm	Peak Wave: $\lambda_p=597$ nm		
Red Ratio: R=21.7%	Green Ratio:G=76.6%	Blue Ratio:B=1.7%		
Half Width: $\Delta \lambda_d=116.2$ nm	Chromatism : SDCM=5.9			
Color rendering property:Ra=73.8	TM-30:Rf=78.4			
R1=71	R2=85	R3=93	R4=69	R5=70
R6=79	R7=77	R8=46	R9=-25	R10=63
R11=64	R12=50	R13=74	R14=96	R15=65



Other parameters:

Flux: $\Phi=82.49$ 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



EPREL-Eintragungsnummer 2083200

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2083200>

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