

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: GLOBO Handels GmbH

Anschrift des Lieferanten: switchboard, Gewerbestrasse, AT

Modellkennung: 67037-76

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:	Ja

Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	76	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	7 170 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000 oder 4 000 oder 6 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	76,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,50
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	500	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	500		
	Tiefe	80		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,460 0,420
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		5	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,96		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectral test report for lamp

Product type : 67037-76/3000K
Product No. :
Manufacturer :

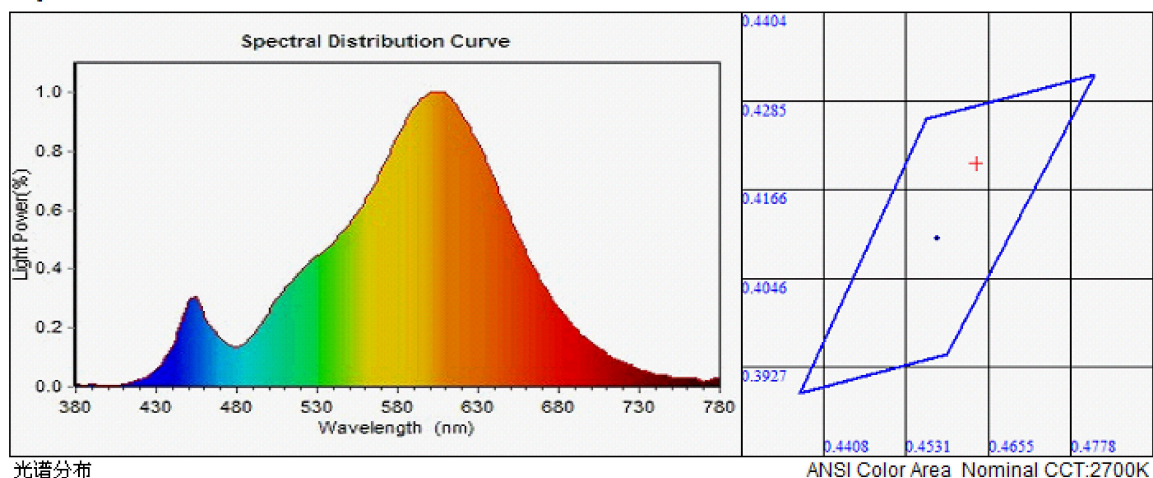
Test date. : 2021-09-08
Test equipment : SPEC2000A Spectrometer
Operator. :

Test Condition

Temperature : 25.0Deg C
Test range : 380nm-780nm

Humidity : 65%
Peak AD. : 34675 (52.9%)
Integral time. : 100ms

Spectral Parameter



光谱分布

ANSI Color Area Nominal CCT:2700K

CIE Color Parameter

Chromaticity coordinates: $x=0.4637$ $y=0.4202$ $u=0.2607$ $v=0.3543$ ($duv=0.0032$)
Color temperature: $TC=2721$ K Color difference: $SDCM=0.4$ Main Wavelength: $\lambda_d=580$ nm Purity: $Purity=0.202$
Peak wavelength: $\lambda_p=604.0$ nm FWHM: $\Delta\lambda_p=114.4$ nm Color ratio: $R=26.22\%$ $G=72.06\%$ $B=1.72\%$

Color rendering index (Ra): $Ra=79.6$

$R1=77.0$ $R2=88.6$ $R3=96.9$ $R4=77.0$ $R5=76.8$ $R6=86.5$ $R7=81.1$ $R8=52.6$
 $R9=-5.6$ $R10=74.7$ $R11=75.6$ $R12=67.3$ $R13=80.2$ $R14=98.8$ $R15=68.2$

Optical Parameter

Luminous flux: 7172.005 lm luminous efficiency: 95.63 lm/w Radiant flux: 21.415 W

Electrical Parameter

Voltage: 218.8 V Current: 0.352 A Watte: 75.00 W Power factor: 0.972

MEASUREFINE

Hangzhou Huipu Instrument Co., Ltd. <http://www.measurefine.com>

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 13/09/2021 bis zu m 30/09/2021



EPREL-Eintragungsnummer 952609

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/952609>

Lieferant: Globo Handels GmbH (Importeur)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: switchboard

Website:

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

Telefonnummer: 0043 4253 32050

Anschrift:

Gewerbestrasse

Österreich