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: 03609A

Leistungsaufnahme im vernetz-

ten Bereitschaftsbetrieb (Pnet)

Art d	ler Li	ichtq	uelle:
-------	--------	-------	--------

Verwendete Beleuchtungstech- nologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS			
Art des Sockels der Lichtquelle	LED					
(oder andere elektrische Schnittstelle)						
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquel- le (CLS):	Nein			
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-			
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	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	7	Energieeffizienzklas- se	F			
Nutzlichtstrom (фuse) 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	850 in Ku- gel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	30006500			
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W	7,5	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal-	0,50			

stelle gerundet

dex,

Farbwiedergabein-

auf

nächstliegende gan-

die

82

für CLS in W, au zimalstelle geru	f die zweite De- ndet		ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te			
äußere Ab-	Höhe	85	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf letzter Seite		
messungen,	Breite	85	lungsverteilung im			
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	1	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast			
Angabe zu einer gleichwertigen		-	Falls ja, gleichwerti-	-		
Leistungsaufnahme ^(a)			ge Leistungsaufnah- me (W)			
			Farbwertanteile (x	0,440		
			und y)	0,402		
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:						
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		5	Lebensdauerfaktor	1,00		
Lichtstromerhalt		0,97				

⁽a),,-": nicht zutreffend;
(b),,-": nicht zutreffend;



杭州创惠仪器有限公司 www.inventfine.com.cn Tel: 86-571-88091262

Fax: 86-571-88262100

Lightsource Test Report

Product Infomation

Product Number: max CIE Colorimetric Parameters

Chromaticity coordinates: x=0.4400 y=0.4021 u(u')=0.2534 v=0.3474 v'=0.5211 CCT: Tc=2934K (duv=-0.00117) Color Ratio: R=0.234 G=0.745 B=0.021

Peak Wavelength: 608.6nm Half Bandwidth: 119.9nm Dominant Wavelength: 583.5nm Color Purity: 0.528

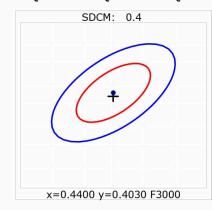
CRI: Ra: Ra= 82.0

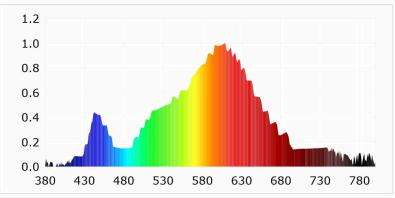
R1 = 80R2 = 89R3 = 96R4 = 81R5 = 81R6 = 88R7 = 82R8 = 58

R9 = 5R10 = 76R11=81 R12 = 73R13=82 R14 = 98R15=73 Color Quality Scale: Qa= 81.2, Qf= 82.2, Qp= 83.9, Qg= 93.6

Q1 = 75Q2 = 96Q3 = 82Q4 = 81Q5 = 83Q6 = 81Q7 = 81Q8 = 85

Q9 = 96Q10 = 87Q11=85 Q12 = 82Q13=82 Q14 = 71Q15 = 72





Photometric Parameters

Luminous Flux: 876.97 lm Radiant Power: 2.785 W Efficiency: 125.98 lm/W

EEI: 0.10 Energy Efficiency Class: A++ (EU 874-2012)

Electric Parameters

Voltage: 51.190V Current: 0.1360A Power: 6.96W

Power Factor: 0.0000 Frequency: 0.00Hz

Test Infomation

Scan Range: 380~800:1nm Photometric Method: sphere-spectroradiometer Photometric Condition: Sphere diameter: 1.50m, 4∏ Stabilization Time: 0 Sec

Max of Signal: 44348 (4796) CCD Integration Time: 559.65 ms

Condition: Tx:31.9'C, Ti:30.3'C, R.H.:60%

Test Device: Inventfine CMS-2S (Plus) Test Lab: Test Time: 2024-10-06 15:48:42

Operator: Inspector: Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 3



EPREL-Eintragungsnummer 2232306 https://eprel.ec.europa.eu/qr/22

32306

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