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 3, AT

Modellkennung: 67247-58

Leistungsaufnahme im vernetz-

ten Bereitschaftsbetrieb (Pnet)

				••
Δrt	dor	lich	tan	elle:
\neg ı	ucı		LUU	CIIC.

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische	LED		
Schnittstelle)			
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquel- le (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja
	Produktpara	meter	
Parameter	Wert	Parameter	Wert
	Allgemeine Produk	tparameter:	
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	58	Energieeffizienzklas- se	F
Nutzlichtstrom (φuse) 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	5 500 in Ku- gel (360°)	ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000 oder 4 000 oder 6 500
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W	58,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal-	0,50

Farbwiedergabein-

auf nächstliegende gan-

dex,

80

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	900	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf	
messungen,	Breite	400	lungsverteilung im	letzter Seite	
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	80	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast		
Angabe zu einer Leistungsaufnah	r gleichwertigen nme ^(a)	-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-	
			Farbwertanteile (x und y)	0,313 0,327	
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:			
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	9	Lebensdauerfaktor	1,00	
Lichtstromerhal	t	0,96			
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:					
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,97	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	4	
quelle eine I quelle ohne ei	eine LED-Licht- Leuchtstofflicht- ngebautes Vor- einer bestimm- fnahme ersetzt.	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-	
Flimmer-Messg	röße (Pst LM)	0,1	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,1	

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b)_{"-"}: nicht zutreffend;

Spectrum Test Report

Sample : 2021.12.16 Date : 2021-12-16 08:20:54

Specification : Sam. Status :

Sample No. : Instrument : HAAS-2000(EVERFINE)

Manufacturer : EYARN Test by :

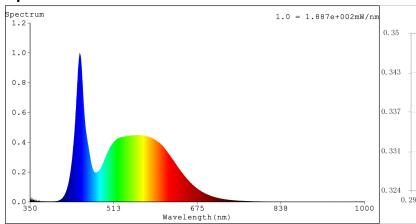
Assessor : damin

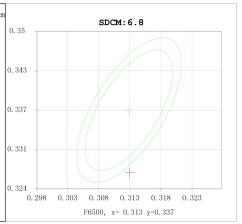
Test Condition

Temperature : Deg RH : 60.0%

Sensitivity: High

Spectrum





Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: x = 0.3131 y = 0.3270 / u' = 0.1989 v' = 0.4673 (duv=1.93e-03)

Peak WL: Lp=446nm FWHM: =21.2nm Ratio:R=13.5% G=81.3% B=5.2%

Render Index: Ra = 82.4

R1 =82 R2 =85 R3 =87 R4 =84 R5 =83 R6 =80 R7 =87

R8 = 71 R9 = 9 R10 = 64 R11 = 85 R12 = 63 R13 = 82 R14 = 93 R15 = 77

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 5530.6 lm Eff.: 90.53 lm/W Fe = 18.057 W

Electrical parameters

V = 230.1 V I = 0.2745 A P = 61.09 W PF = 0.9673

Freq=49.99 Hz

GBT5702

EVERFINE CORPORATION

http://www.everfine.cn

Model placed on the Union market from 05/08/2021



EPREL registration number: 1105244 https://eprel.ec.europa.eu/qr/11

05244

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer) Website:

Customer care service:

Name: switchboard Website:

Email: office@globo-lighting.com Phone: 0043 4253 32050

Address:

Gewerbestrasse 3

Österreich