

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, A-9184 ,Sankt Peter, AT

Modellkennung: 416080WD5

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	NO		
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	34	Energieeffizienzklasse	E
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	4 367 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
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	34,0	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-	84

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	6 1 078 18	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)	0,434 0,396
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	10	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt	0,96		

(a) „-“: nicht zutreffend;

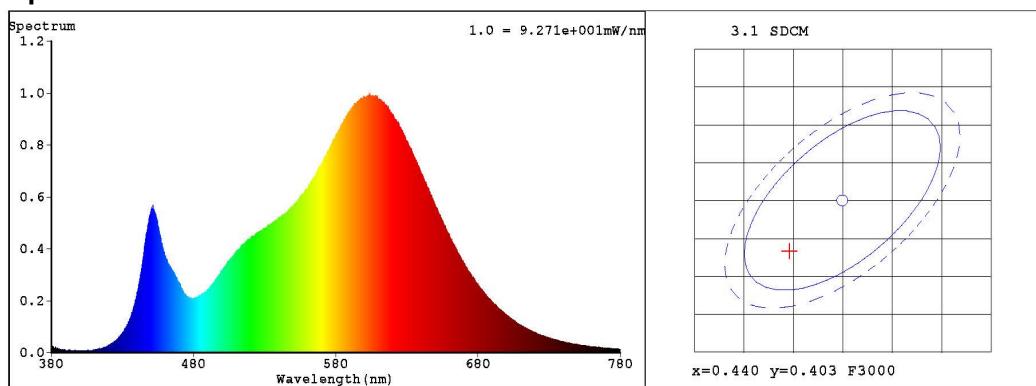
(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectrum Test Report

Sample	:	Date	:	2021-06-22
Specification	:	Standardtus	:	
Sample No.	:	Instrument	:	HaasSuite(EVERFINE)
Manufacturer	:	Test by	:	Jarvis
Remark	:			

Test Condition

Temprature	:	25.1Deg	RH	:	55.1%
WL Range	:	380nm-780nm	IP	:	50507 (77%)
Test Mode	:	Fast Test	T	:	25 ms
Sensitivity	:	High			

Spectrum**Colorimetric Parameters**

Chromaticity Coordinate: x = 0.4346 y = 0.3964 / u' = 0.2524 v' = 0.5180 (duv=-2.79e-03)

CCT= 2976K Prcp WL: Ld=584.0nm Purity=49.4%

Peak WL: Lp=603nm FWHM: =121.2nm Ratio:R=23.4% G=73.8% B=2.8%

Render Index: Ra = 83.7

R1=83 R2=93 R3=94 R4=82 R5=84 R6=92 R7=81

R8=59 R9=10 R10=85 R11=82 R12=78 R13=86 R14=98 R15=75

WHITE:ANSI_3000K

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 4367.6 lm Eff. : 128.53 lm/W Fe = 13.496 W Scotopic:5992 S/P:1.3719

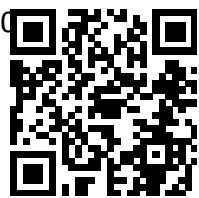
Electrical parameters

V = 130.70 V I = 0.2600 A P = 33.98 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 20.01.2018



EPREL-Eintragungsnummer 1087568

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1087568>

Lieferant: Globo Handels GmbH (Importeur)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: Switchboard

Website:

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

Telefonnummer: 0043 4253 32050

Anschrift:

Gewerbestrasse 3, A-9184 ,Sankt Peter
Österreich