

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, 9184 St. Peter, AT

Modellkennung: 48006FSH-30

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

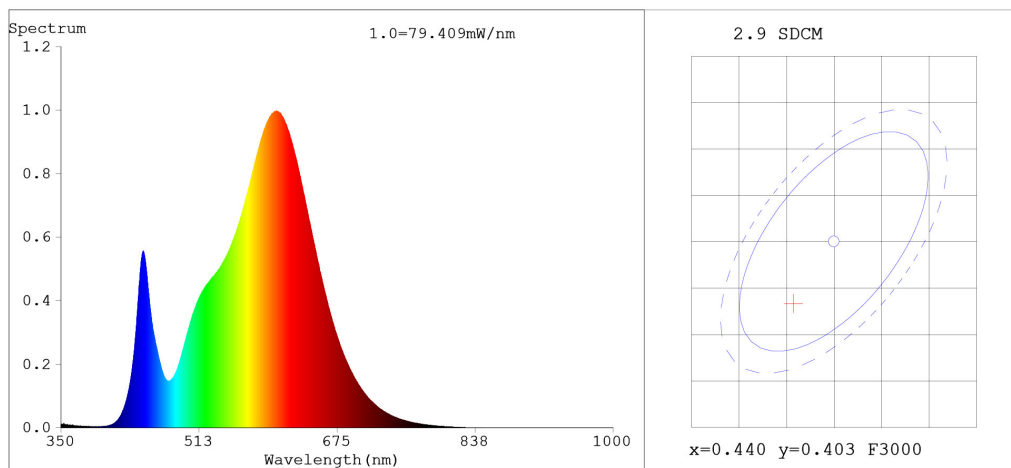
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	30	Energieeffizienzklasse	E
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	3 700 in Kugel (360°)	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 6 500
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	30,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,30
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	82

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	347	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	386		
	Tiefe	1		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,435 0,396
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		4	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,96		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4357$ $y=0.3963$ $u'=0.2532$ $v'=0.5181$
 CCT=2956K (Duv=-0.0030) Dominant WL: $\lambda_d = 584.1\text{nm}$ Purity=49.7%
 Ratio: R=23.3% G=74.3% B=2.4% Peak WL: $\lambda_p = 603.9\text{nm}$ FWHM=119.0nm
 Render Index: Ra=82.1 AvgR=76.7
 R1 =81 R2 =91 R3 =96 R4 =81 R5 =81 R6 =89 R7 =81
 R8 =57 R9 =4 R10=79 R11=81 R12=76 R13=83 R14=98 R15=73

Photo Parameters:

Flux = 3773 lm Eff. : 135.39 lm/W $\eta_e = 11.55\%$
 Scotopic: 4997.8 S/P: 1.3246
 Photosynthetic: PPf: 53.79 $\mu\text{mol/s}$ PAR WATT: 11186mW (400-700nm)

Electrical parameters:

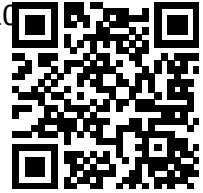
V = 46.465 V I = 0.5998 A P = 27.87 W PF = 1.000
 WHITE: ANSI_3000K

Status: Integral T = 53 ms $I_p = 39273$ (60%)

Model: 30W-6B5C-395 蚊香加透镜
 Tester: DAMIN
 Temperature: 25.3Deg
 Manufacturer:

Number: 48006FSH-30 无电源-3000K
 Date: 2021-06-25 17:31:41
 Humidity: 65.0%
 Remarks: ---

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 10



EPREL-Eintragungsnummer 934892

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/934892>

Lieferant: Globo Handels GmbH (Importeur)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: switchboard

Website:

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

Telefonnummer: 0043 4253 32050

Anschrift:

Gewerbestrasse 3

9184 St. Peter

Österreich