

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: 48005FSH-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):	Ja
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja

Produktparameter

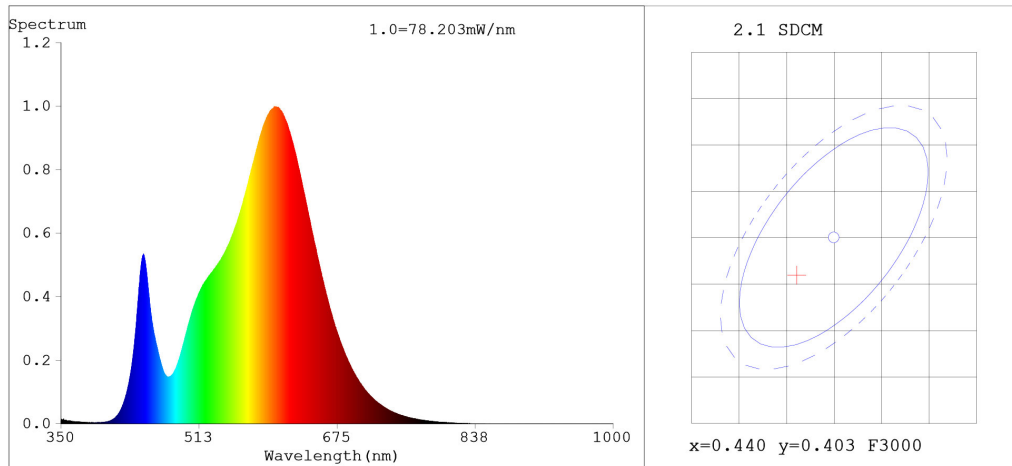
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	33	Energieeffizienzklasse	E
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) 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	0,40
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	0,40	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	81

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)	0,440 0,403
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		2	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,96		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4361$ $y=0.3990$ $u'=0.2522$ $v'=0.5192$
 CCT=2972K (Duv=-0.0019) Dominant WL:Ld =583.7nm Purity=50.6%
 Ratio:R=23.0% G=74.6% B=2.4% Peak WL:Lp=601.6nm FWHM=121.4nm
 Render Index:Ra=81.6 AvgR=76.0
 R1 =80 R2 =90 R3 =96 R4 =80 R5 =81 R6 =88 R7 =81
 R8 =57 R9 =2 R10=78 R11=80 R12=74 R13=82 R14=98 R15=72

Photo Parameters:

Flux = 3747 lm Eff. : 132.96 lm/W Fe = 11.41 W
 Scotopic:4947.8 S/P:1.3205
 Photosynthetic:PPF:53.098umol/s PAR WATT:11043mW(400-700nm)

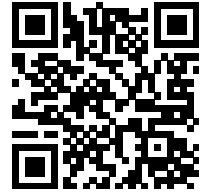
Electrical parameters:

V = 46.985 V I = 0.5998 A P = 28.18 W PF = 1.000
 WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 67 ms Ip = 48842 (75%)

Model:30W-6B5C-395蚊香无透镜 Number:48005FSH 48007FSH-30无电源-3000K
 Tester:DAMIN Date:2021-06-25 17:18:28
 Temperature:25.3Deg Humidity:65.0%
 Manufacturer: Remarks:---

Model placed on the Union market from 30/05/2019 to 01/03/2022



EPREL registration number: 1063944

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1063944>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: switchboard

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: 0043 4253 32050

Address:

Gewerbestrasse 3
9184 St. Peter
Österreich