

# Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

**Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka:** GLOBO Handels GmbH

**Adresa dodávateľa:** switchboard, Gewerbestrasse 3, 9184 St. Peter, AT

**Identifikačný kód modelu:** 48005FSH-30

## Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	LED		
Napájaný zo siete alebo nena-pájaný zo siete:	NMLS	Pripojený zdroj svet-la (CLS):	Áno
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Nie	Plášť:	-
Svetelný zdroj s vysokým jasom:	Nie		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Áno

## Parametre výrobku

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
-----------	---------	-----------	---------

### Všeobecné parametre výrobku:

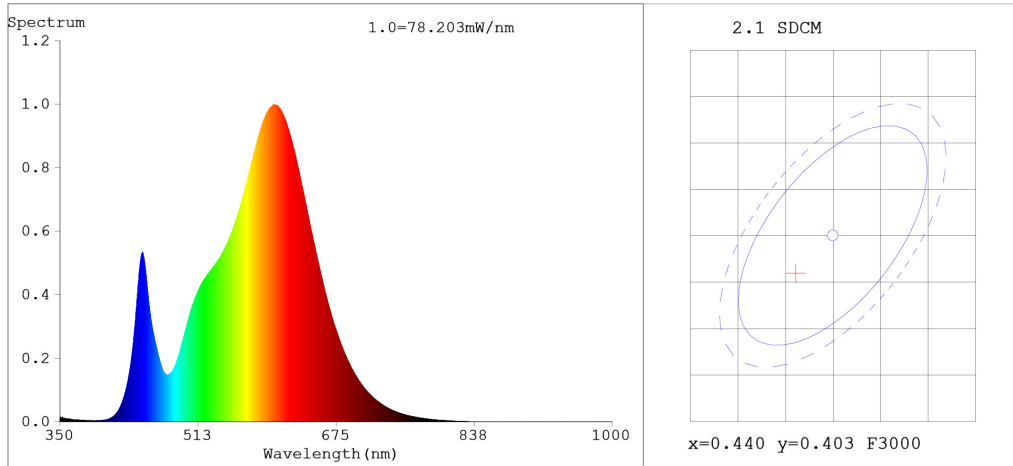
Spotreba energie v režime za-pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh-lená nahor na najbližšie celé čís-lo	33	Trieda energetickej účinnosti	E
Užitočný svetelný tok ( $\phi_{use}$ ) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže-li (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	3 700 v gu-li (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhrad-ných teplôt chroma-tickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	3 000 alebo 4 000 alebo 6 500
Spotreba v režime zapnutia ( $P_{on}$ ), vyjadrená vo W	30,0	Spotreba v režime pohotovosti ( $P_{sb}$ ) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desa-tinné miesta	0,40
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti ( $P_{net}$ ) v prípa-de CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné mies-ta	0,40	Index podania farieb zaokrúhlený na najb-ližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť	81

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	347	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	386		
	Hĺbka	1		
Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>	-	-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,440 0,403
<b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>				
Hodnota indexu podania farieb R9	2		Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,90
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0,96			

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

**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)

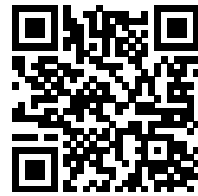
**Electrical parameters:**

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](mailto:office@globo-lighting.com)

**Phone:** 0043 4253 32050

**Address:**

Gewerbestrasse 3

9184 St. Peter

Rakúsko