

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: GLOBO Handels GmbH

Leverantörens adress: switchboard, Gewerbestrasse 3, 9184 St. Peter, AT

Modellbeteckning: 48005FSH-30

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	LED		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	NMLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Ja
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Ja

Produktparametrar

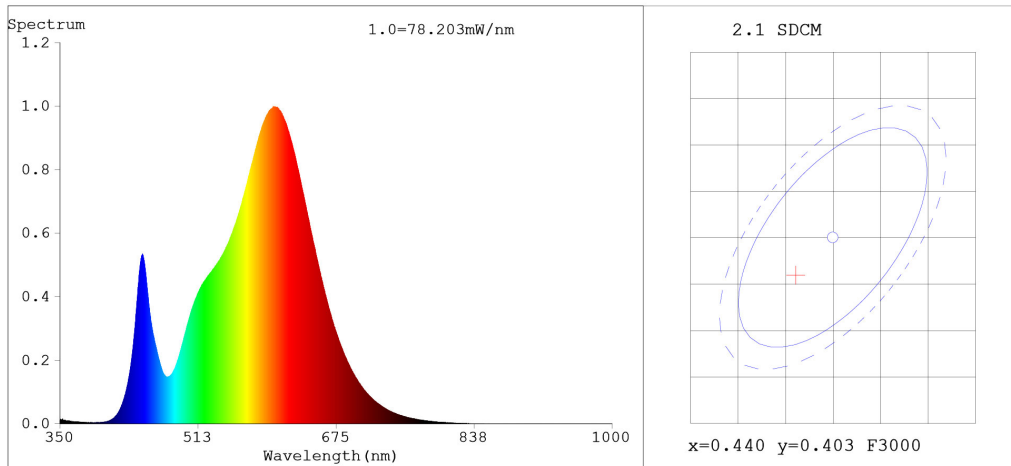
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	33	Energieffektivitetsklass	E
Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	3 700 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	3 000 eller 4 000 eller 6 500
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	30,0	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,40
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,40	Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	81

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	347	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	386		
	Djup	1		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,440 0,403
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex	2		Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande	0,96			

(a) "-": ej tillämpligt.

(b) "-": ej tillämpligt.

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)

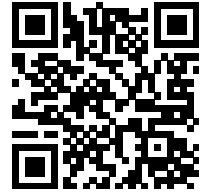
Electrical parameters:

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