

Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: GLOBO Handels GmbH

Tavarantoimittajan osoite: switchboard, Gewerbestrasse 3, 9184 St. Peter, AT

Mallitunniste: 48005FSH-30

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	LED		
Verkkojännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Kyllä
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
-----------	------	-----------	------

Yleiset tuoteparametrit:

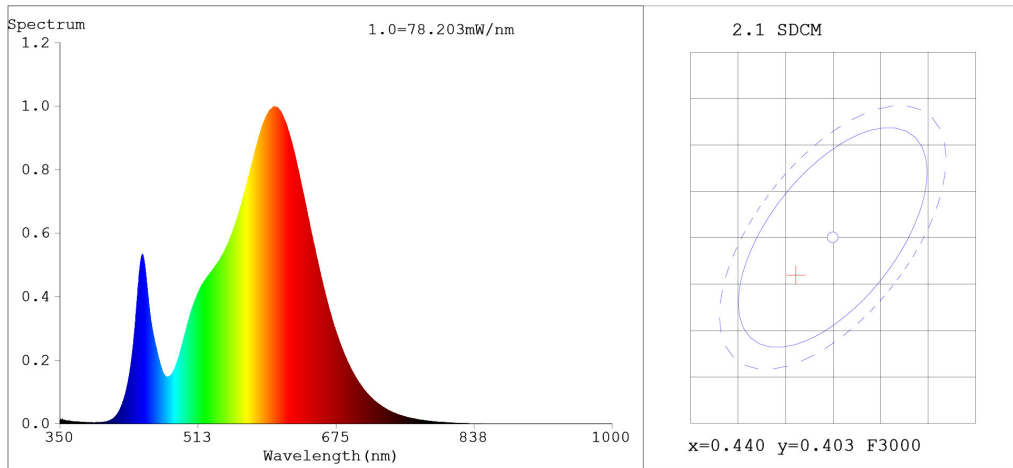
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	33	Energiatohokkuusluokka	E	
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silloin valo virtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	3 700 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000 tai 4 000 tai 6 500	
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	30,0	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,40	
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,40	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	81	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	347	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	386		
	Syvyys	1		

tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyvät osia, jos sellaisia on (millimetreinä)			
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,440 0,403
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
R9-värintoistoindeksin arvo	2	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin	0,96		

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

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)

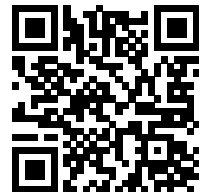
Electrical parameters:

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

Itävalta