

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: 48547SH

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:

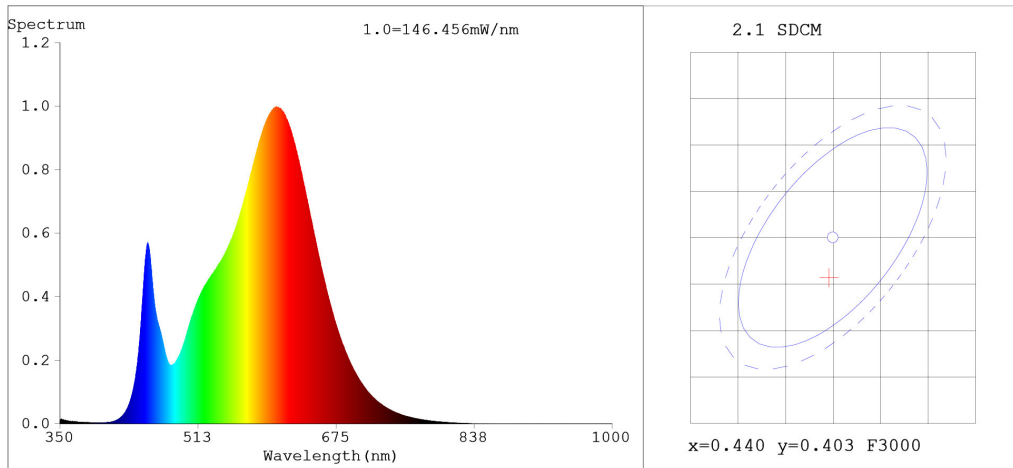
Spotreba energie v režime za-pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh-lená nahor na najbližšie celé čís-lo	55	Trieda energetickej účinnosti	E
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže-li (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	6 800 v gu-li (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti 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	50,0	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	83

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	6 430	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	6		
	Hĺbka	1		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)	-	-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,440 0,403
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9	11		Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,90
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0,96			

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4396$ $y=0.3987$ $u'=0.2547$ $v'=0.5196$
 CCT=2911K(Duv=-0.0025) Dominant WL:Ld =584.1nm Purity=51.6%
 Ratio:R=23.8% G=73.6% B=2.6% Peak WL:Lp=604.6nm FWHM=121.6nm
 Render Index:Ra=83.3 AvgR=78.3
 R1 =83 R2 =93 R3 =95 R4 =81 R5 =83 R6 =92 R7 =82
 R8 =59 R9 =11 R10=84 R11=80 R12=74 R13=85 R14=98 R15=75

Photo Parameters:

Flux = 6941 lm Eff. : 155.23 lm/W Fe = 21.49 W
 Scotopic:9263 S/P:1.3345
 Photosynthetic:PPF:100.2umol/s PAR WATT:20746mW(400-700nm)

Electrical parameters:

V = 42.590 V I = 1.050 A P = 44.72 W PF = 1.000
 WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 31 ms Ip = 46087 (70%)

Model:48547SH	Number:48547SH 无电源 裸灯带 3000K
Tester:DAMIN	Date:2021-06-28 09:39:57
Temperature:25.3Deg	Humidity:65.0%
Manufacturer:	Remarks:---

Model uvedený na trh Únie od 30/05/2021



Registračné číslo v databáze EPREL: 1063974

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1063974>

Dodávateľ: Globo Handels GmbH (Dovozca)

Webové sídlo:

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: switchboard

Webové sídlo:

E-mail: office@globo-lighting.com

Telefón: 0043 4253 32050

Adresa:

Gewerbestrasse 3
9184 St. Peter
Rakúsko