

Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

Tarnija nimi või kaubamärk: GLOBO

Tarnija aadress: Switchboard, Gewerbestrasse 3 A-9184 Sankt Peter AUSTRIA, AT

Mudelitähis: 48405-50Q

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	LED		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	NMLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Ei
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Jah	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Jah

Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
---------	---------	---------	---------

Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	50	Energiatõhususe klass	E
Kasulik valgusvoog (ϕ use); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	6 000 Lai koonuseline (120°)	Lähim värvsistemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsistemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	3 000 või 4 000 või 6 000
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W)	49,0	Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,50
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	82
Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-	Kõrgus	70	Vt joonist viimasel lehel
	Laius	480	
		Energia spektraaljaotus vahemikus	

lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	480	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,317 0,343
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		1	Elueategur	0,90
Valgusvoo vähenemistegur		0,95		

(a) : Ei kohaldata;

(b) : Ei kohaldata;

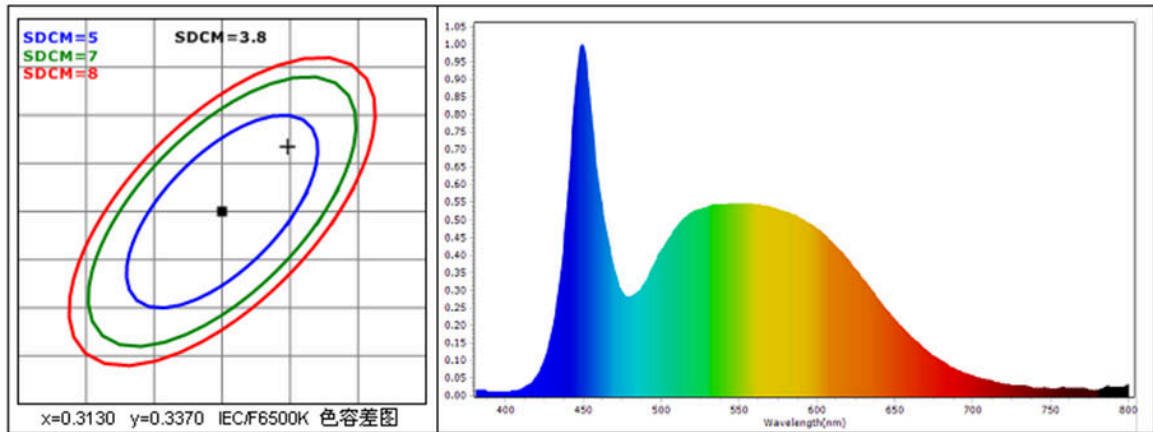
光电测试报告

产品型号 : 48405-50Q6000K 裸板
 产品编号 :
 生产厂家 :

操作人员 :
 测试设备 : SPEC-3000A Spectrometer
 测试时间 : 2021-6-29 10:14:23

CIE 色度参数

色品坐标: $x=0.3179$ $y=0.3435$ $u=0.1960$ $v=0.3178$ $u^*=0.1960$ $v^*=0.4767$
 相关色温: 6164 K ($duv=+0.00796$) 色容差: SDCM(IEC/F6500)=3.8 主波长: $\lambda_d=484.02$ nm 色纯度: 0.332
 峰值波长: $\lambda_p=448.3$ nm 质心波长: 541.3 nm 半宽度: $\Delta\lambda_p=25.2$ nm 色比: R=0.144 G=0.807 B=0.049
 显色指数: Ra=81.98 色彩逼真度指数: Rf=84.38 色彩饱和度指数: Rg=94.1 全色域指数 GAI=86.43
 R1=77.4 R2=84.6 R3=91.5 R4=85.9 R5=83.5 R6=82.2 R7=84.8 R8=65.4
 R9=-1.1 R10=65.3 R11=84.7 R12=63.3 R13=79.3 R14=96.0 R15=71.2



光度参数

光通量: 5996.92 lm 发光效率: 124.25 lm/w 辐射通量: 19.259 W
 能效指数(EEL): 0.110 能效等级: A++(most efficient) (EU 874/2012)

电参数

电压(V): 45.961 电流(A): 1.0501 功率(W): 48.264 功率因数: 1.0000

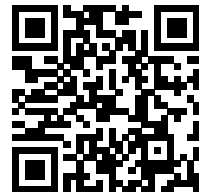
测试信息

环境温度 : Deg C 环境湿度 :
 测试范围 : 380-800nm : 1nm 峰值信号 : 46553 (71.0%)
 预热时间 : (分钟) 积分时间 : 126.03 (ms)

MEASUREFINE

本仪器由杭州慧谱仪器有限公司研制 <http://www.measurefine.com>

Model placed on the Union market from 05/06/2021



EPREL registration number: 851442

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/851442>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: Switchboard

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: 0043 4253 32050

Address:

Gewerbestrasse 3 A-9184 Sankt Peter AUSTRIA
Austria