

Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2015 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE a fényforrások energiacímkezéséről

A szállító neve vagy védjegye: GLOBO

A szállító címe: Switchboard, Gewerbestrasse 3 A-9184 Sankt Peter AUSTRIA, AT

Modellazonosító: 03623

A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	Nem irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	LED		
Hálózati vagy nem hálózati:	NMLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Nem
Állítható színű fényforrás:	Igen	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Igen

Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	33	Energiahatékonysági osztály	E
Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	4 400 a következőre: Széles kúp (120°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	3 000 vagy 4 000 vagy 6 000
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	34,0	A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{sb} W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,50
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{net}) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	-	Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index	81

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	220	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	580		
	Mélység	580		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,433 0,403
LED- és OLED-fényforrások paramétereit:				
R9 színvisszaadási index értéke		1	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,95		

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;

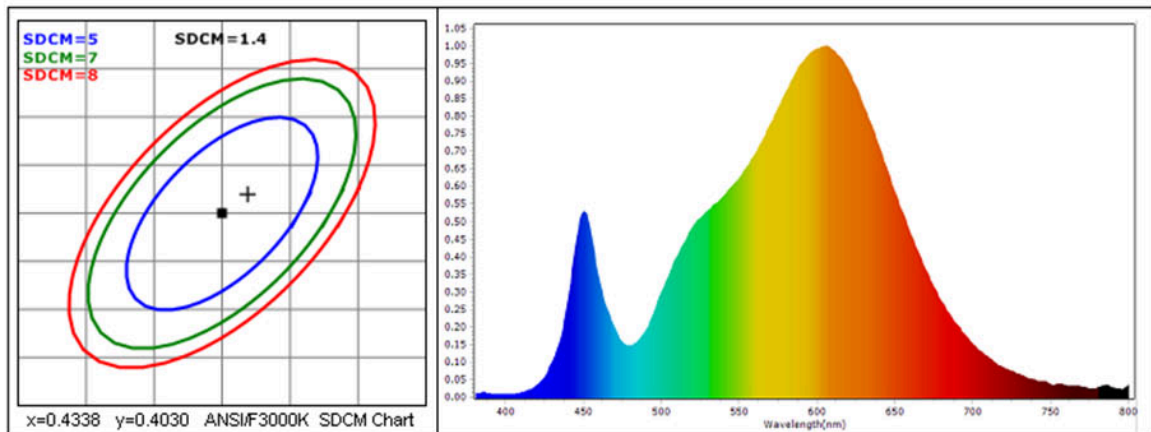
Spectral test report for lamp

Product type : 03623-3000K-裸灯
 Product No. :
 Manufacturer :

Test time : 2021-7-19 17:20:58
 Test equipment : SPEC-3000A Spectrometer
 Operator :

CIE Color Parameter

Chromaticity coordinates: $x=0.4366$ $y=0.4053$ $u=0.2498$ $v=0.3479$ $u^*=0.2498$ $v^*=0.5219$
 Color temperature: 3019K (duv=+0.00054) Color difference: SDCM(ANSI/F3000)=1.4 Main Wavelength=488.02 nm Purity: 0.02
 Peak wavelength: $\lambda_p=604.8$ Centroid wavelength: 580.9 nm FWHM: $\Delta\lambda_p=134.3$ nm Color ratio: R=0.242 G=0.738 B=0.020
 Color rendering index: Ra=81.35 Color Fidelity: Rf=83.05 Color Gamut: Rg=96.35 GAI=-504.5
 R1=76.0 R2=85.4 R3=94.9 R4=85.4 R5=84.7 R6=90.0 R7=79.7 R8=54.3
 R9=1.1 R10=69.4 R11=84.2 R12=69.7 R13=77.5 R14=96.9 R15=68.2



Optical Parameter

Luminous flux: 4396.09 lm
 Energy efficiency index(EEI): 0.098

luminous efficiency: 138.61 lm/w Radiant flux: 13.391 W
 Energy efficiency class: A++ (most efficient) (EU 87)

Electrical Parameter

Voltage(V): 56.635 Current(A): 0.5600 Watte(W): 31.716 Power factor: 1.0000

Test Information

Temperature : Deg C
 Test range : 380-800nm : 1nm
 Preheat time : (min)

Humidity :
 Peak AD. : 46748 (71.3%)
 Integral time. : 142 (ms)

MEASUREFINE

Hangzhou Hui Pu Instrument Co., Ltd. <http://www.measurefine.com>

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 08/08/2021



EPREL-nyilvántartási szám: 882044

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/882044>

Szállító: Globo Handels GmbH (Importőr)

Weboldal:

Ügyfélszolgálat:

Név: Switchboard

Weboldal:

E-mail: office@globo-lighting.com

Telefonszám: 0043 4253 32050

Cím:

Gewerbestrasse 3 A-9184 Sankt Peter AUSTRIA
Ausztria