

Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: GLOBO Handels Gmbh

A szállító címe: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Modellazonosító: 03651

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:	MLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Nem
Állítható színű fényforrás:	Nem	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	30	Energiahatékonysági osztály	F
Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	3 260 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	2700...6500
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	30,0	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	80

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	550	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	550		
	Mélység	165		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,356 0,347
LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
R9 színvisszaadási index értéke		33	Élettartam-tényező	1,00
Fényáram-stabilitási tényező		0,96		
Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
Eltolási tényező (cos ϕ 1)		0,92	Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben	4
Arra való utalások, hogy a LED-fényforrás helyettesít egy beépített előtét nélküli, meghatározott teljesítményű fluoreszkáló fényforrást.		-(b)	Ha igen, akkor a helyettesítésre való utalás (W)	-
Villogás mértéke (Pst LM)		0,1	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,1

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;

LED发光管测试报告

产品标识

产品型号: 风扇灯

环境温度: 25°C

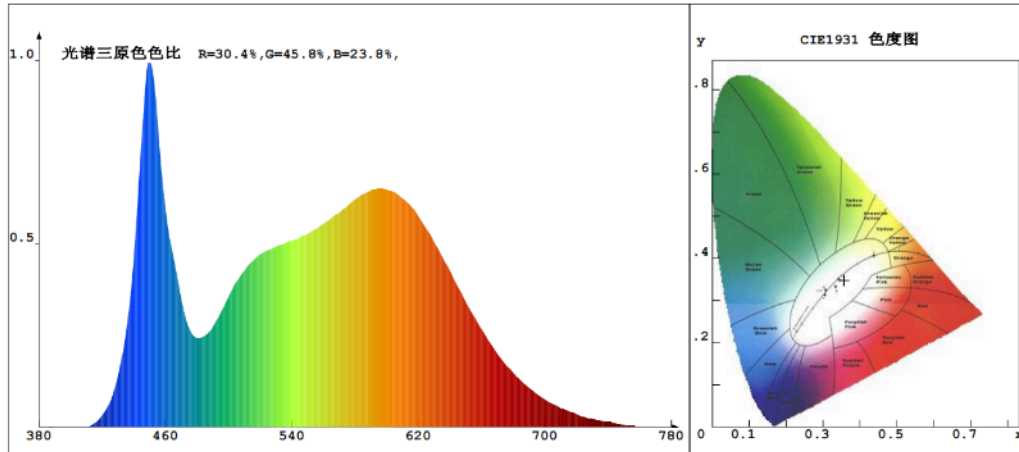
测试员: admin

说明:

制造厂商: 佛山市瑞辉有限公司

环境湿度: 65%

测试日期: 2023-12-06 18:41:34



色度参数

色品坐标: $x=0.3568$ $y=0.3478$ $u=0.2209$ $v=0.3230$ $duv=-0.0065$

相关色温: 4543K 主波长: 584.1nm 色纯度: 11.4%

光通量色比: R=18.1%, G=78.9%, B=3.1% 峰值波长: 449.5nm 半宽度: 22.1nm

显色指数: Ra= 88.0

R1 =88	R2 =93	R3 =95	R4 =88	R5 =89	R6 =89	R7 =88	R8 =74
R9 =33	R10=83	R11=88	R12=69	R13=90	R14=97	R15=85	

光度参数

光通量: 3266.37lm 光效率: 109.6lm/W 光辐射功率: 15479.0mW 光强: 0.0mcd
能效: 0.114 能效等级: A+ (EU 874-2012)

电量参数

电 压: $U=230.400V$ 电 流: $I=0.2430A$
功 率: $P=29.80W$ 功率因数: $PF=0.933$

仪器状态

测试仪器: 虹谱 HP8000S
暗 电 压: 1277积分时间: 51.668ms
扫描范围: 380-780nm峰值信号: 13685
仪器编号: 201904650

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 01/02/2024



EPREL-nyilvántartási szám: 1899603

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1899603>

Szállító: Globo Handels GmbH (Importőr)

Weboldal:

Ügyfélszolgálat:

Név: GLOBO Handels GmbH

Weboldal:

E-mail: office@globo-lighting.com

Telefonszám: +43425332050

Cím:

Gewerbestraße 3
9184 St. Peter
Ausztria