

Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: GLOBO

A szállító címe: GLOBO LIGHTING, Gewerbestrasse 3 9184 St. Peter, 9184, AT

Modellazonosító: 48025WSH

A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	Nem irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	NO		
Hálózati vagy nem hálózati:	NMLS	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	23	Energiahatékonysági osztály	F
Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	2 450 a következőre: Gömb (360°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	3000...6000
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	23,0	A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{sb} W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,00
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	370	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	370		
	Mélység	10		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,455 0,411
LED- és OLED-fényforrások paramétereit:				
R9 színvisszaadási index értéke		5	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,96		

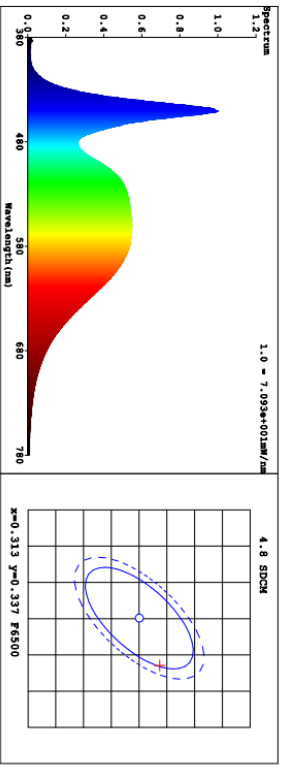
(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;

Sample :
 Specification : 48025WSH
 Sample No. : 2
 Manufacturer :
 Remark :
 Date : 2021-07-16
 Standard :
 Instrument : HaasSuite(EVERFINE)
 Test by : Jarvis

Test Condition
 Temperature : 25.1Deg
 WL Range : 380nm-780nm
 Test Mode : Fast Test
 Sensitivity : High
 RH : 55.1%
 IP : 46128 (70%)
 T : 44 ms

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.3195$ $y = 0.3407$ / $u' = 0.1982$ $v' = 0.4754$ ($duv=5.78e-03$)
 CCT = 6092K Prop WL: $Ld=498.7nm$ Purity=4.3%
 Peak WL: $Lp=451nm$ FWHM: =25.0nm Ratio:R=13.5% G=81.4% B=5.2%

Render Index: Ra = 81.7
 R1 =79 R2 =86 R3 =91 R4 =82 R5 =80 R6 =81 R7 =88
 R8 =68 R9 =-1 R10=66 R11=81 R12=61 R13=80 R14=95 R15=73
 WHITE:ANSI_6500K

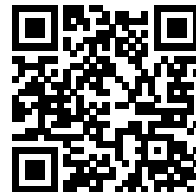
Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 2506.1 lm Eff : 109.73 lm/W Fe = 7.9920 W Scotopic:5409.5 S/P:2.1585

Electrical parameters

V = 38.07V I = 0.59999 A P = 22.84 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

Model placed on the Union market from 01/09/2021



EPREL registration number: 882318

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/882318>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: GLOBO LIGHTING

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: 0043 4253 32050 086

Address:

Gewerbestrasse 3 9184 St. Peter

9184

Ausztria