

Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: GLOBO Handles GmbH

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

Modellazonosító: 67243-36B

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:	Igen	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Igen

Termékparaméterek

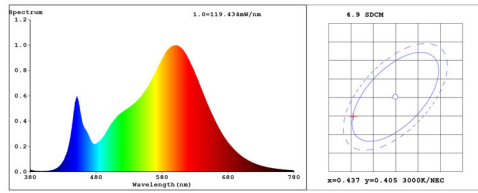
Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	36	Energiahatékonysági osztály	E
Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	4 270 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	3 000 vagy 4 000 vagy 6 500
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	36,0	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	82

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	290	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	1 010		
	Mélység	75		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,427 0,399
LED- és OLED-fényforrások paramétereit:				
R9 színvisszaadási index értéke		-1	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,98		
Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétereit:				
Eltolási tényező (cos ϕ 1)		0,98	Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben	6
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)		1,0	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,4

(a): nem alkalmazandó;

(b): nem alkalmazandó;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4276$ $y=0.3996/u'=0.2464$ $v'=0.5182$
 CCT=3127K(Duv=-0.0004) Dominant WL:Ld =582.5nm Purity=48.3%
 Ratio:R=22.0% G=75.1% B=2.9% Peak WL:Lp=598.5nm FWHM=124.3nm
 Render Index:Ra=81.6
 R1 =80 R2 =91 R3 =95 R4 =79 R5 =81 R6 =90 R7 =81
 R8 =56 R9 =-1 R10=81 R11=79 R12=72 R13=83 R14=98 R15=72

Photo Parameters:

Flux = 5866 lm Eff. : 164.50 lm/W Fe = 17.54 W
 Scotopic:8244.6 S/P:1.4054

Electrical parameters:

V = 230.22 V I = 0.1580 A P = 35.66 W PF = 0.9804
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Model placed on the Union market from 15/07/2021



EPREL registration number: 900980

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/900980>

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
Ausztria