

Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

Název nebo ochranná známka dodavatele: GLOBO

Adresa dodavatele: switchboard, Gewerbestrasse 3 A-9184 St. Peter im Jakobsberg, AT

Identifikační značka modelu: 10718

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	nesměrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	GU10		
Síťový nebo nesíťový:	MLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Ne

Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
----------	---------	----------	---------

Obecné parametry výrobku:

Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	4	Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok (Φ_{use}) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	350 lm Všeměrový (360°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	3 000
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	4,0	Příkon v pohotovostním režimu (P_{sb}) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,00
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť (P_{net}) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	-	Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit	80
Vnější rozměry v mm	Výška	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázky na poslední straně
	Šířka		

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	25	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,440 0,400
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		14	Činitel funkční spolehlivosti	0,90
Činitel stárnutí		0,96		
Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:				
Účinník základní harmonické (cos ϕ_1)		0,50	Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	2
Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu.		_(b)	Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)	-
Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)		0,1	Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)	0,1

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

HP8000 LED光电色测试报告

Product Mark

Product Type :10718

Temperature :26'C

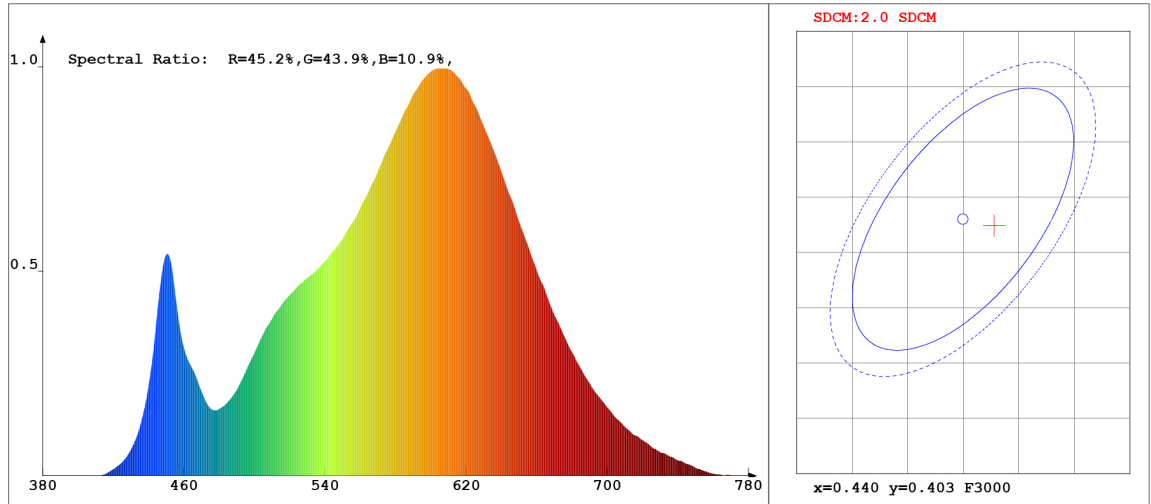
Operator :01

Remark:

Manufacturer :

Humidity :65%

Test Date :2021-07-19 16:09:41



Chroma Parameters

Chro.Coord.:x=0.4428 y=0.4024 u=0.2551 v=0.3477 duv=-0.0014

CCT: 2890K Dominant Wave.:583.8nm Purity:53.7%

Flux RGB Ratio:R=23.9%,G=74.6%,B=1.5% Peak Wave:606.7nm Half Width:125.4nm

Rendering Index:Ra= 83.8

R1 =83	R2 =92	R3 =96	R4 =82	R5 =83	R6 =91	R7 =83	R8 =61
R9 =14	R10=82	R11=82	R12=74	R13=85	R14=99	R15=76	

Photo Parameters

Flux:378.82lm

Effi.:102.1lm/W

Radiant:1181.5mW

Iv:0.0mcd

Efficiency:0.105

Ele. Parameters

Voltage:U=230.200V

Current:I=0.0300A

Power:P=3.71W

Power Factor:PF=0.530

Instrument state

Instrument:Hopoo HP8000S

Integral Time: 147.424ms

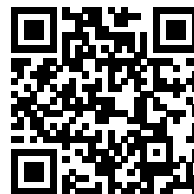
VPeak: 13720

VDark: 1160

Scan Range: 380-780nm

Product ID: 201710386

Model placed on the Union market from 16/07/2017



EPREL registration number: 806056

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/806056>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: switchboard

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: +43425332050

Address:

Gewerbestrasse3 A-9184st. Peter st.Jakob
Rakousko