

Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRAVOMOCI (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 St. Jakob im Rosental/Kärnten, AT

Identifikační značka modelu: 10670C

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	nesměrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	E27		
Síťový nebo nesíťový:	MLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasnem:	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	7	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°)	620 in Všesměrový (360°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	4 000
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	7,0	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 bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Výška	105	Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka	60		
	Hloubka	60		
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)		Ano	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	45
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,380 0,380
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		0	Činitel funkční spolehlivosti	0,90
Činitel stárnutí		0,96		
Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:				
Účinník základní harmonické (cos ϕ_1)		0,10	Stálost barev v násobcích MacAdamo-vy elipsy	6
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)		1,0	Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)	0,4

(a) „–“: nepoužije se;

(b) „–“: nepoužije se;

Spectrum Test Report

Sample :
Specification : G10 A60 7W
Sample No. : 2
Manufacturer :

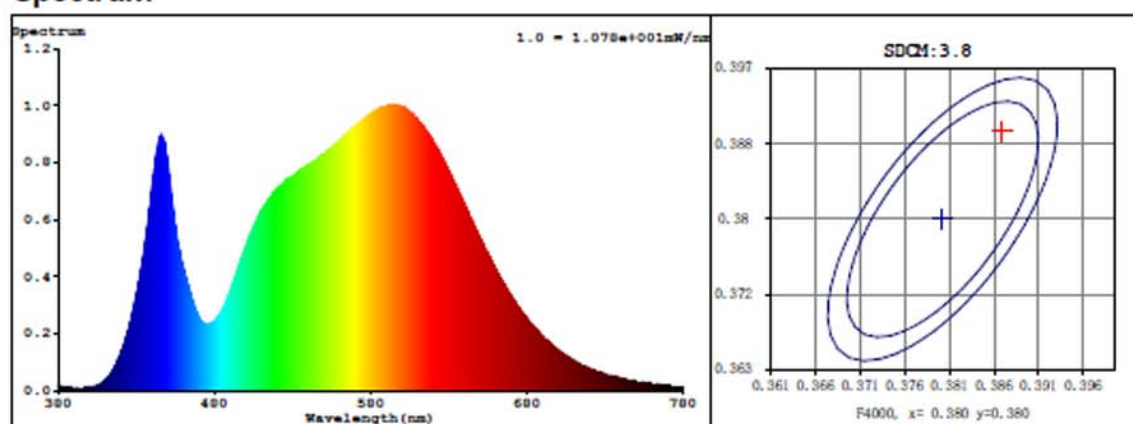
Date : 2019-10-12 12:56:06
Sam. Status :
Instrument : HAAS-2000(EVERFINE)
Test by :
Assessor : damin

Test Condition

Temperature : 26.3Deg
WL Range : 380nm-780nm
Test Mode : Fast Test

RH : 65.0%
IP : 52745 (80%)
T : 870 ms
Sensitivity : Low

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.3867$ $y = 0.3898$ / $u' = 0.2240$ $v' = 0.5081$ ($duv=4.21e-03$)

CCT= 3931K Prcp WL: Ld=577.4nm Purity=33.1%

Peak WL: Lp=593nm FWHM: =153.0nm Ratio:R=18.1% G=78.7% B=3.1%

Render Index: Ra = 81.8 TM30:Rf=84 Rg=96

R1=80 R2=86 R3=92 R4=83 R5=80 R6=82 R7=87

R8=65 R9=5 R10=68 R11=82 R12=65 R13=80 R14=96 R15=73

WHITE:ANSI_4000K

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 628.90 lm Eff. : 97.92 lm/W Fe = 1.8931 W

Flux of emitted photons(umol/s):8.9167 Fluo. and blue light ratio:5.553 Fluorescent eff.:132.5

Electrical parameters

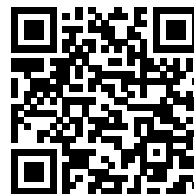
V = 230.7 V I = 0.05251 A P = 6.423 W PF = 0.5302

Freq=49.99 Hz

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

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



EPREL registration number: 783067

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/783067>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: switchboard

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: +43425332050

Address:

Gewerbestrasse 3

A-9184 St. Peter

Rakousko