

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: switchboarf, Gewerbestrasse 3 A-9184 St. Peter St. Jakob im Rosental/Kärnten, AT

Identifikační značka modelu: 10100

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:	Ano	Stmívatelný:	Ne

Parametry výrobku

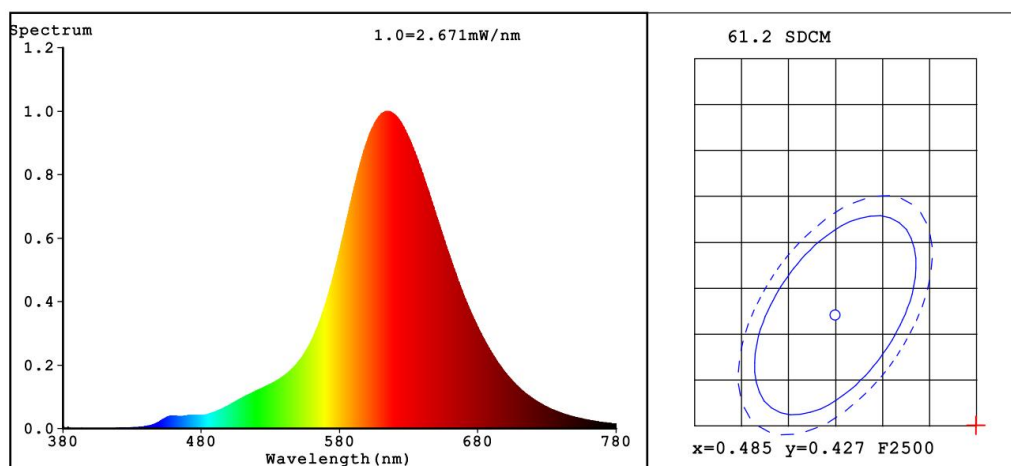
Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
Obecné parametry výrobku:			
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	3	Třída energetické účinnosti	G
Užitečný světelný tok (ϕ_{use}) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	79 in V širokém kuželu (120°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	1 677
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	3,0	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	70

Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Výška	43	Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka	43		
	Hloubka	140		
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,566 0,406
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)		0,30	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)		0,9	Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)	0,3

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

Spectrum Test Report

**Color Parameters:**

Chromaticity Coordinate: $x=0.5663$ $y=0.4062$ $u'=0.3361$ $v'=0.5422$

$T_c=1677K$ (Duv=0.0010) Dominant WL:Ld =592.0nm Purity=91.9%

Peak WL:Lp=614.1nm HWL:Lhd=86.4nm

Render Index:Ra=70.8

R1 =69 R2 =90 R3 =82 R4 =63 R5 =69 R6 =94 R7 =67

R8 =33 R9 =0 R10=83 R11=63 R12=87 R13=73 R14=91 R15=57

Photo Parameters:

Flux = 79.01 lm Eff. : 26.45 lm/W P_e = 277.5 mW

Electrical parameters:

V = 231.8 V I = 0.02912 A P = 2.987 W PF = 0.4426

WHITE:OUT

Status: Integral T = 1336 ms I_p = 48235 (74%)

Test Type: Fast Test; Delicacy = High; Tecool: ON

Model:
Tester:
Temperature:28Deg
Manufactory:

Number:10100
Date:2021-07-28 08:25:13
Humidity:63%
Remarks:

Model placed on the Union market from 18/07/2019



EPREL registration number: 818302

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/818302>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: switchboarf

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: 0043 4253 32050

Address:

Gewerbestrasse 3 A-9184 St. Peter St. Jakob im Rosental/Kärnten
Rakousko