

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 Handels GmbH

Adresa dodavatele: switchboard, Gewerbestrasse 3, A-9184, AT

Identifikační značka modelu: 38999SH

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	nesměrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	NA		
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:	Ano

Parametry výrobku

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

Obecné parametry výrobku:

Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	18	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°)	1 526 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	3 025
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	18,0	Příkon v pohotovostním režimu (P_{sb}) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,30
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	82
Vnější rozměry v mm	Výška	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka		

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	8	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,432 0,397
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		29	Činitel funkční spolehlivosti	0,90
Činitel stárnutí		0,93		
Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:				
Účinník základní harmonické (cos ϕ_1)		0,82	Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	4
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)		0,0	Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)	0,0

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

Spectrum Test Report

Sample :
Specification : 短灯带-1
Sample No. : 1
Manufacturer : EYARN

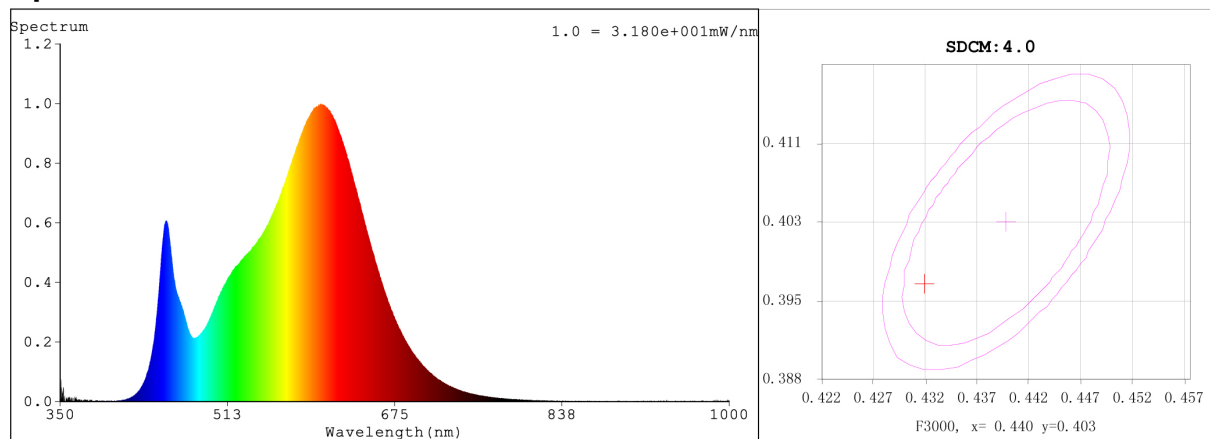
Date : 2021-09-14 08:16:17
Sam. Status :
Instrument : HAAS-2000(EVERFINE)
Test by : DAMIN
Assessor : damin

Test Condition

Temperature : Deg
WL Range : 350nm-1000nm
Test Mode : Fast Test

RH : 60.0%
IP : 53617 (82%)
T : 1000 ms
Sensitivity : High

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4321$ $y = 0.3971$ / $u' = 0.2505$ $v' = 0.5179$ ($duv = -2.15e-03$)

CCT= 3025K Prcp WL: Ld=583.5nm Purity=48.9%

Peak WL: Lp=603nm FWHM: =121.3nm Ratio:R=23.0% G=74.1% B=2.8%

Render Index: Ra = 82.9

R1 =82 R2 =93 R3 =94 R4 =80 R5 =83 R6 =92 R7 =81

R8 =58 R9 =7 R10=84 R11=80 R12=74 R13=85 R14=98 R15=75

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 1526.2 lm Eff. : 84.87 lm/W Fe = 4.6524 W

Electrical parameters

V = 229.5 V I = 0.1421 A P = 17.98 W

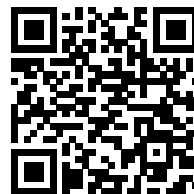
Freq=49.99 Hz

GBT5702

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Model placed on the Union market from 22/07/2021



EPREL registration number: 977061

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/977061>

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

Rakousko