

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, AT

Identifikační značka modelu: 10698

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	nesměrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	G45		
Síťový nebo nesíťový:	NMLS	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	6	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°)	550 in Všesměrový (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	6,0	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 obrázek na poslední straně
	Šířka		

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	47	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)		Ano	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	40
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,432 0,399
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		12	Činitel funkční spolehlivosti	0,90
Činitel stárnutí		0,96		

(a) „–“: nepoužije se;

(b) „–“: nepoužije se;

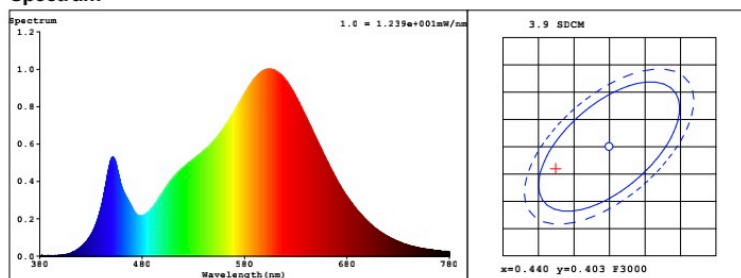
Spectrum Test Report

Sample	: /	Date	: 2021-04-12 15:40:22
Specification	: 230V-6W-3000K	Sam. Status	: /
Sample No.	: 1	Standard	: /
Manufacturer	: /	Instrument	: HaasSuite(EVERFINE)
Assessor	: damin	Test by	: /
Remark	:		
Device SN	:		

Test Condition

Temperature	: 25.4Deg	RH	: 65.0%
WL Range	: 380nm-780nm	IP	: 52835 (81%)
Test Mode	: Fast Test	T	: 958 ms
Sensitivity	: Low	Stable Time(s)	: 0

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4324$ $y = 0.3990$ / $u' = 0.2499$ $v' = 0.5187$ ($duv = -1.43e-03$)
 CCT= 3035K Prcp WL: Ld=583.2nm Purity=49.5%
 Peak WL: Lp=606nm FWHM: =135.8nm Ratio:R=23.0% G=74.2% B=2.8%
 Render Index: Ra = 84.6

EEI: 0.12092 A+

R1 =83 R2 =92 R3 =96 R4 =83 R5 =84 R6 =91 R7 =84
 R8 =63 R9 =17 R10=83 R11=83 R12=77 R13=86 R14=99 R15=77
 WHITE:ANSI_3000K

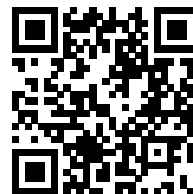
Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 620.58 lm Eff. : 98.07 lm/W Fe = 1.9518 W

Electrical parameters

V = 230.06 V I = 0.05214 A P = 6.328 W PF = 0.5275 F=49.99 Hz

Model placed on the Union market from 01/09/2021 to 02/10/2021



EPREL registration number: 848875

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/848875>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: switchboard

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: 0043 4253 32050

Address:

gewerbestrasse

Rakousko