

# Gaminio informacijos lapas

KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) 2019/2015 dėl šviesos šaltinių energijos vartojimo efektyvumo ženklavimo

**Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas:** GLOBO Handels GmbH

**Tiekėjo adresas:** GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

**Modelio žymuo:** 67396D

## Šviesos šaltinio tipas:

Naudojama apšvietimo technologija:	LED	Nekryptinis ar kryptinis:	nekryptinis
Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja)	LED		
Maitinamas iš elektros tinklo ar ne iš elektros tinklo:	MLS	Prijungtasis šviesos šaltinis (CLS):	Ne
Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis:	Ne	Apgaubas:	-
Didelio skaičiaus šviesos šaltinis:	Ne		
Skydas nuo akinimo:	Ne	Pritemdomasis:	Taip

## Gaminio parametrai

Parametras	Vertė	Parametras	Vertė
------------	-------	------------	-------

## Bendrieji gaminio parametrai

Ijungties veiksmas suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	24	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	E
Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{use}$ ), nurodant, ar tai sferinis ( $360^\circ$ ), plataus kūgio ( $120^\circ$ ) ar siauro kūgio ( $90^\circ$ ) srautas	3 016; sfera ( $360^\circ$ )	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	2 700 arba 4 000 arba 6 000
Ijungties veiksmos galia ( $P_{on}$ ), išreikšta W	24,4	Budėjimo veiksmos galia ( $P_{sb}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	0,40
CSL tinklinės budėjimo veiksmos galia ( $P_{net}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	-	Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas	82

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	180	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutinia-me puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	465		
	Gylis	465		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,326 0,340
<b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	17		Negendamumo faktorius	0,90
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	0,96			
<b>Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>				
Poslinkio koeficientas (cos φ1)	0,92		Spalvos pastovumas Makadamo elipsės slenksčių skaičiumi	1
Pareiškimas, kad LED šviesos šaltiniu galima pakeisti tam tikros galios fluorescencinį šviesos šaltinį be įmontuoto balastinio įtaiso	-(b)		Jei „taip“, pareiškimas dėl pakeičiamo šviesos šaltinio galios (W)	-
Mirgėjimo matas (Pst LM)	0,3		Stroboskopinio efekto matas (SVM)	0,1

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

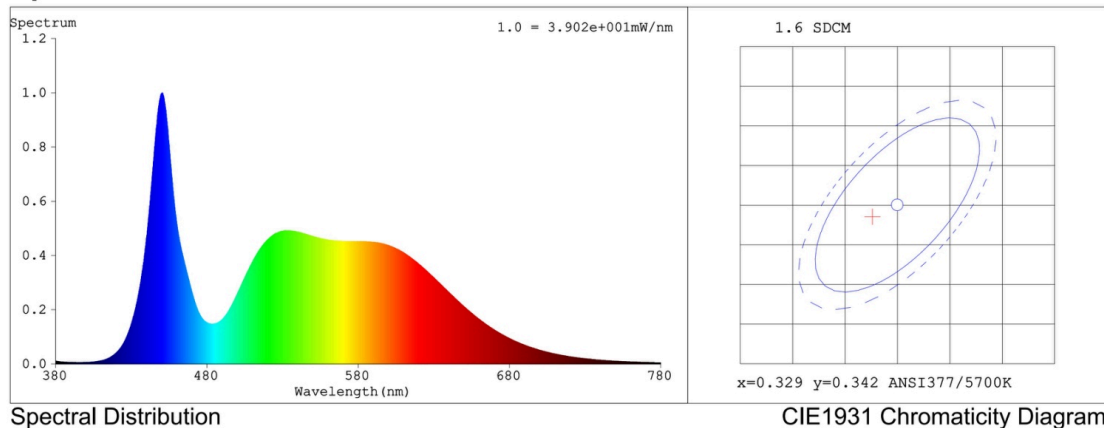
### Spectrum Test Data

Sample	:	Date	: 2025-10-30
Specification	: 67396D	Sam. Status	:
Sample No.	: 5	Instrument	: HaasSuite(EVERFINE)
Manufacturer	:	Test by	: XIAOXIN
		Assessor	: damin

**Test Condition**

Temperature	: 24.5Deg	RH	: 60%
WL Range	: 380nm-780nm	IP	: 53713 (82%)
Test Mode	: Fast Test	T	: 233 ms
		Sensitivity	: High

**Spectrum**



**Colorimetric Parameters**

Chromaticity Coordinate:  $x = 0.3263$   $y = 0.3402$  /  $u' = 0.2030$   $v' = 0.4762$  ( $duv=2.34e-03$ )  
 CCT= 5775K Prcp WL: Ld=505.1nm Purity=2.1%  
 Peak WL: Lp=451nm FWHM: =20.1nm Ratio:R=14.7% G=81.1% B=4.3%

Render Index: Ra = 82.6

R1 =83 R2 =85 R3 =85 R4 =85 R5 =83 R6 =79 R7 =88  
 R8 =73 R9 =17 R10=63 R11=84 R12=55 R13=83 R14=91 R15=79

**Photometric & Radiometric Parameters**

Flux = 3016.5 lm Eff. : 123.81 lm/W Fe = 3.8182 W

**Electrical parameters**

V = 220.0 V I = 0.1165 A P = 24.36 W PF = 0.9488 F=49.99 Hz

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 06/11/2025.



**EPREL registracijos numeris:** 2524690

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2524690>

**Tiekėjas:** Globo Handels GmbH (Gamintojas)

**Interneto svetainė:**

**Klientų aptarnavimo tarnyba:**

**Pavadinimas:** GLOBO Handels GmbH

**Interneto svetainė:**

**E. pašto adresas:** [office@globo-lighting.com](mailto:office@globo-lighting.com)

**Telefonas:** +43425332050

**Adresas:**

Gewerbstraße 3

9184 St. Peter

Austrija