

# Продуктов информационен лист

ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/2015 НА КОМИСИЯТА по отношение на енергийното етикетиране на светлинни източници

**Име или търговска марка на доставчика:** GLOBO Handels GmbH

**Адрес на доставчика:** switchboard, Gewerbestrasse 3, A-9184 ,Sankt Peter, AT

**Идентификатор на модела:** 41745-60

**Тип на светлинния източник:**

Използвана технология за осветление:	LED	Ненасочено или насочено:	NDLS
Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс)	NO		
от мрежата, не от мрежата:	NMLS	Свързан светлинен източник (CLS):	Не
Светлинен източник с възможност за настройване на цвета:	Да	Обвивка	-
Светлинен източник с висока яркост:	Не		
Заслонка против заслепяване:	Не	Регулиране на светлинния поток:	Да

## Параметри на продукта

Параметър	Стойност	Параметър	Стойност
-----------	----------	-----------	----------

## Общи параметри на продукта:

Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число	60	Клас на енергийна ефективност	F
Полезен светлинен поток (fuse), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°)	7 000 в Сфера (360°)	Свързана цветна температура, закръглена до най-близките 100 K, или интервалът на свързаните цветни температури, които могат да бъдат зададени, закръглен до най-близките 100 K	2700...6000
Мощност в режим „включено“ ( $P_{on}$ ), изразена във W	60,0	Мощност в режим „в готовност“ ( $P_{sb}$ ), изразена във W и закръглена до вто-	0,00

			рия знак след десетичната запетая	
Мощност в режим „изчакване в мрежа“ ( $P_{net}$ ) за CLS, изразена във W и закръглена до втория знак след десетичната запетая	-		Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени	86
Външни размери, без отделната пусково-регулируща апаратура, частите за регулиране на осветлението и несвързаните с управлението на осветлението части, ако има такива (в милиметри)	Височина	2	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар	Вж. изображението на последната страница
	Ширина	17		
	Дълбочина	650		
Твърдение за еквивалентна мощност <sup>а)</sup>	-		Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	-
			Хроматични координати (x и y)	0,433 0,401
<b>Параметри за светлинни източници LED и OLED:</b>				
Стойност на индекса на цветоотдаване на R9	22		Коефициент на живучест	1,00
Коефициент на стабилност на светлинния поток	0,96			

а) '-': Не е приложимо;

б) '-': Не е приложимо;

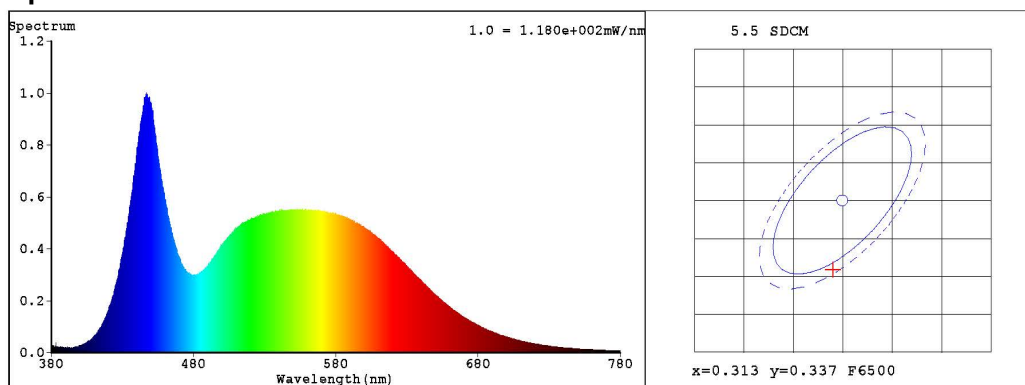
## Spectrum Test Report

Sample :	Date : 2021-07-14
Specification : 41745-60	Standardtus :
Sample No. : 6500K	Instrument : HaasSuite(EVERFINE)
Manufacturer :	Test by : Jarvis
Remark :	

### Test Condition

Temperature : 25.1Deg	RH : 55.1%
WL Range : 380nm-780nm	IP : 50977 (78%)
Test Mode : Fast Test	T : 27 ms
Sensitivity : High	

### Spectrum



### Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate:  $x = 0.3120$   $y = 0.3279$  /  $u' = 0.1978$   $v' = 0.4676$  ( $duv=2.99e-03$ )

CCT= 6552K Prcp WL: Ld=488.4nm Purity=7.6%

Peak WL: Lp=447nm FWHM: =30.0nm Ratio:R=13.4% G=81.0% B=5.5%

Render Index: Ra = 83.5

R1 =82 R2 =86 R3 =89 R4 =85 R5 =84 R6 =82 R7 =88

R8 =72 R9 =12 R10=67 R11=85 R12=68 R13=83 R14=94 R15=77

WHITE:ANSI\_6500K

### Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 7008.33 lm Eff. : 117.37 lm/W Fe = 14.165 W Scotopic:9479.6 S/P:2.234

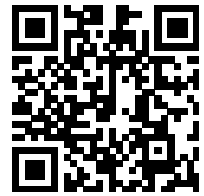
### Electrical parameters

V = 66.34 V I = 0.9000 A P = 59.71 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

**EVERFINE CORPORATION**

<http://www.everfine.cn>

Моделът е пуснат на пазара на Съюза от 20/05/2019



**Регистрационен номер в EPREL** 936931

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/936931>

**Доставчик:** Globo Handels GmbH (Вносител)

**Уебсайт:**

**Услуги за обслужване на потребителите след продажбата:**

**Наименование:** switchboard

**Уебсайт:**

**Електронна поща:** [office@globo-lighting.com](mailto:office@globo-lighting.com)

**Телефон:** 0043 4253 32050

**Адрес:**

Gewerbestrasse 3, A-9184 ,Sankt Peter  
Австрия