

# 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 Handles GmbH

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

**Идентификатор на модела:** 67243-36B

**Тип на светлинния източник:**

Използвана технология за осветление:	LED	Ненасочено или насочено:	NDLS
Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс)	LED		
от мрежата, не от мрежата:	MLS	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:

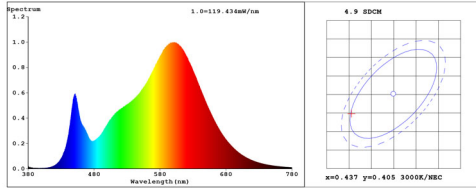
Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число	36	Клас на енергийна ефективност	E
Полезен светлинен поток (fuse), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°)	4 270 в Сфера (360°)	Свързана цветна температура, закръглена до най-близките 100 K, или интервалът на свързаните цветни температури, които могат да бъдат зададени, закръглен до най-близките 100 K	3 000 или 4 000 или 6 500
Мощност в режим „включено“ ( $P_{on}$ ), изразена във W	36,0	Мощност в режим „в готовност“ ( $P_{sb}$ ), изразена във W и закръглена до вто-	0,50

			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	82
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	290	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар	Вж. изображението на последната страница
	Ширина	1 010		
	Дълбочина	75		
Твърдение за еквивалентна мощност <sup>a)</sup>	-		Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	-
			Хроматични координати (x и y)	0,427 0,399
<b>Параметри за светлинни източници LED и OLED:</b>				
Стойност на индекса на цветоотдаване на R9	-1		Коефициент на живучест	0,90
Коефициент на стабилност на светлинния поток	0,98			
<b>Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:</b>				
Фактор на мощността (cos φ1)	0,98		Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам	6
Твърдения, че даден светлинен източник LED заменя люминесцентен светлинен източник без вграден баласт с определена мощност.	- <sup>b)</sup>		Ако „да“, тогава твърдение за заместване (W)	-
Измерителна единица за пулсация (Pst LM)	1,0		Измерителна единица за стробоскопичен ефект (SVM)	0,4

a) '-': Не е приложимо;

б) : Не е приложимо;

## Spectrum Test Report



## Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4276$   $y=0.3996/u'=0.2464$   $v'=0.5182$   
CCT=3127K (Duv=-0.0004) Dominant WL:  $\lambda_d=582.5\text{nm}$  Purity=48.3%  
Ratio: R=22.0% G=75.1% B=2.9% Peak WL:  $\lambda_p=598.5\text{nm}$  FWHM=124.3nm  
Render Index: Ra=81.6  
R1 =80 R2 =91 R3 =95 R4 =79 R5 =81 R6 =90 R7 =81  
R8 =56 R9 =-1 R10=81 R11=79 R12=72 R13=83 R14=98 R15=72

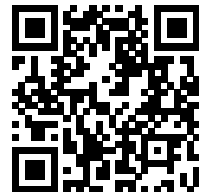
## Photo Parameters:

Flux = 5866 lm Eff. : 164.50 lm/W  $\Phi_e = 17.54$  W  
Scotopic: 8244.6 S/P: 1.4054

## Electrical parameters:

V = 230.22 V I = 0.1580 A P = 35.66 W PF = 0.9804  
LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_3000K

Model placed on the Union market from 15/07/2021



**EPREL registration number:** 900980

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/900980>

**Supplier:** Globo Handels GmbH (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Switchboard

**Website:**

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

**Phone:** 0043 4253 32050

**Address:**

Gewerbestrasse 3,A-9184,Sankt Peter

Австрия