

# 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:** 67273-30

## Šviesos šaltinio tipas:

Naudojama apšvietimo technologija:	LED	Nekryptinis ar kryptinis:	nekryptinis
Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja)	NO		
Maitinamas iš elektros tinklo ar ne iš elektros tinklo:	NMLS	Prijungtasis šviesos šaltinis (CLS):	Ne
Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis:	Ne	Apgaubas:	-
Didelio skaičiaus šviesos šaltinis:	Ne		
Skydas nuo akinimo:	Ne	Pritemdomasis:	Ne

## Gaminio parametrai

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

## Bendrieji gaminio parametrai

Ijungties veiksenos suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	30	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	E
Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{se}$ ), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	3 932; sfera (360°)	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	3 000
Ijungties veiksenos galia ( $P_{on}$ ), išreikšta W	29,6	Budėjimo veiksenos galia ( $P_{sb}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	0,00
CSL tinklinės budėjimo veiksenos galia ( $P_{net}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	-	Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas	81

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	15	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	540		
	Gylis	150		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,433 0,403
<b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	0		Negendamumo faktorius	1,00
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	0,96			

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

## Lightsource Test Report (1/2)

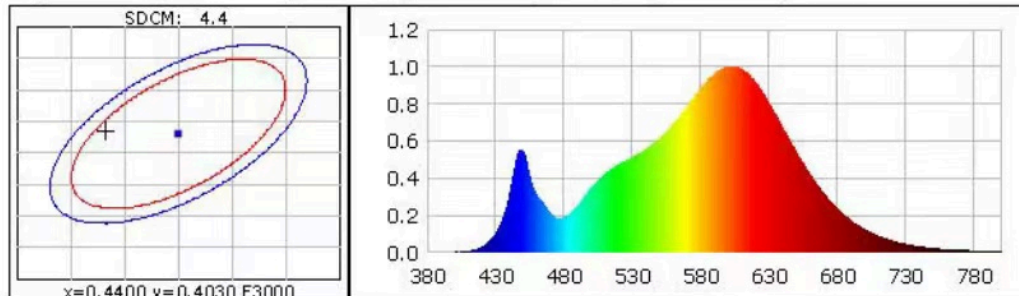
### Product Information

Product Number: 67273-30裸灯

Submitted Unit: p

### CIE Colorimetric Parameters

Chromaticity coordinates:  $x=0.4332$   $y=0.4034$   $u(u')=0.2484$   $v=0.3471$   $v'=0.5206$   
 CCT:  $T_c=3059K$  ( $duv=0.00027$ ) Color Ratio:  $R=0.224$   $G=0.750$   $B=0.026$   
 Peak Wavelength: 604.1nm Half Bandwidth: 125.2nm  
 Dominant Wavelength: 582.5nm Color Purity: 0.511  
 CRI:  $R_a=81.6$  TM30:  $R_f=84$ ,  $R_g=96$   
 GAI:  $GAI\_BB\_8=92.2$ ,  $GAI\_BB\_15=98.4$ ,  $GAI\_EES=54.4$   
 R1 =80 R2 =90 R3 =97 R4 =80 R5 =81 R6 =89 R7 =81 R8 =56  
 R9 =-0 R10=78 R11=80 R12=72 R13=82 R14=99 R15=71  
 Color Quality Scale:  $Q_a=81.8$ ,  $Q_f=83.4$ ,  $Q_p=82.6$ ,  $Q_g=90.9$   
 Q1 =77 Q2 =95 Q3 =83 Q4 =81 Q5 =83 Q6 =83 Q7 =83 Q8 =86  
 Q9 =95 Q10=89 Q11=86 Q12=83 Q13=82 Q14=70 Q15=72



### Photometric Parameters

Luminous Flux: 3932.25 lm Efficiency: 132.89 lm/W Radiant Power: 13.285 W  
 Total mains efficacy: 132.89 lm/W Energy Efficiency Class: E (EU 2019/2015)  
 Pupil Flux: 5687.68 Plm Pupil Lumens Per Watt: 180.05 Plm/W Pupil Factor (Kp): 1.269

### Electric Parameters

Voltage: 232.00V Current: 0.1420A Power: 29.59W  
 Power Factor: 0.9580 Frequency: 50.00Hz

### Test Information

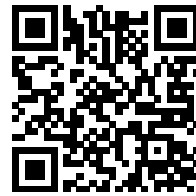
Scan Range: 380~800:1nm  
 Stabilization Time: 0 ms ALC.: 1.0000  
 Max of Signal: 46603 (1982)

Photometric Method: sphere-spectroradiometer  
 Photometric Condition: Sphere diameter: 1.50m, 4 $\pi$   
 CCD Integration Time: 148.70 ms

Condition:  $T_x:19.3^{\circ}C$ ,  $T_i:17.3^{\circ}C$ , R.H.:60%  
 Test Lab:  
 Operator:

Test Device: Inventfine CMS-2S (Plus)  
 Test Time: 2021-12-28 16:14:15  
 Inspector:

Model placed on the Union market from 10/02/2022



**EPREL registration number:** 1634152

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1634152>

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

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** GLOBO Handels GmbH

**Website:**

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

**Phone:** +43425332050

**Address:**

Gewerbestraße 3

9184 St. Peter

Austrija