

Gaminio informacijos lapas

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

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 skaisčio 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 (Φ_{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 ^(a) | - | - | Jei „taip“, lygiavertė galia (W) | - |
| | | | Spalvių koordinatės (x ir y) | 0,433 0,403 |
| LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai | | | | |
| 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)

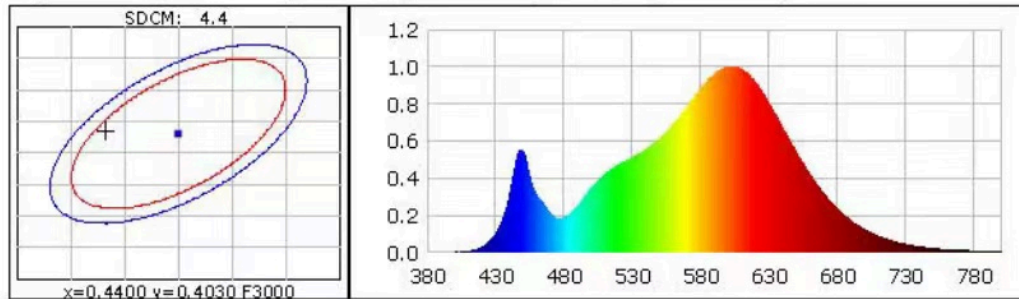
Product Information

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

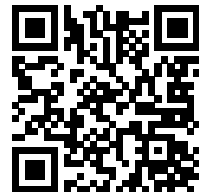
Scan Range: 380~800:1nm
 Stabilization Time: 0 ms ALC.: 1.0000
 Max of Signal: 46603 (1982)

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

Condition: Tx: 19.3°C, Ti: 17.3°C, R.H.: 60%
 Test Lab:
 Operator:

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

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 10/02/2022



EPREL registracijos numeris: 1634152

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

Tiekėjas: Globo Handels GmbH (Importuotojas)

Interneto svetainė:

Klientų aptarnavimo tarnyba:

Pavadinimas: GLOBO Handels GmbH

Interneto svetainė:

E. pašto adresas: office@globo-lighting.com

Telefonas: +43425332050

Adresas:

Gewerbestraße 3
9184 St. Peter
Austrija