

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: 67284-18

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 skaičio 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	18	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	E
Naudingasis šviesos srautas (Φ_{se}), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	2 280; 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	18,1	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	8	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	1 100		
	Gylis	16		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios ^(a)	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,428 0,397
LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	3		Negendamumo faktorius	1,00
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	0,96			

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

Lightsource Test Report (1/2)

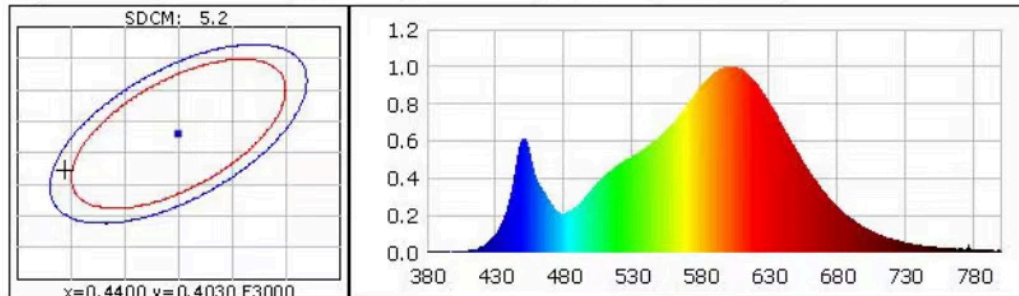
Product Information

Product Number: 67284-18-裸灯

Submitted Unit: p

CIE Colorimetric Parameters

Chromaticity coordinates: $x=0.4280$ $y=0.3973$ $u(u')=0.2477$ $v=0.3449$ $v'=0.5173$
 CCT: $T_c=3100K$ ($duv=-0.00146$) Color Ratio: $R=0.223$ $G=0.750$ $B=0.028$
 Peak Wavelength: 604.0nm Half Bandwidth: 127.2nm
 Dominant Wavelength: 583.0nm Color Purity: 0.477
 CRI: $R_a=81.9$ TM30: $R_f=84$, $R_g=96$
 GAI: $GAI_BB_8=96.3$, $GAI_BB_15=103.0$, $GAI_EES=57.9$
 R1 =80 R2 =91 R3 =96 R4 =80 R5 =81 R6 =89 R7 =81 R8 =57
 R9 =3 R10=79 R11=79 R12=72 R13=83 R14=98 R15=73
 Color Quality Scale: $Q_a=81.4$, $Q_f=82.7$, $Q_p=83.1$, $Q_g=91.7$
 Q1 =78 Q2 =96 Q3 =82 Q4 =78 Q5 =82 Q6 =83 Q7 =83 Q8 =85
 Q9 =96 Q10=89 Q11=85 Q12=82 Q13=81 Q14=71 Q15=73



Photometric Parameters

Luminous Flux: 2081.70 lm Efficiency: 115.52 lm/W Radiant Power: 9.282 W
 Total mains efficacy: 115.52 lm/W Energy Efficiency Class: E (EU 2019/2015)
 Pupil Flux: 2980.02 Plm Pupil Lumens Per Watt: 165.37 Plm/W Pupil Factor (Kp): 1.291

Electric Parameters

Voltage: 232.10V Current: 0.1320A Power: 18.02W
 Power Factor: 0.5880 Frequency: 50.00Hz

Test Information

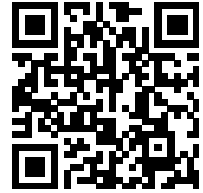
Scan Range: 380~800:1nm
 Stabilization Time: 0 ms ALC.: 1.0000
 Max of Signal: 48482 (3290)

Photometric Method: sphere-spectroradiometer
 Photometric Condition: Sphere diameter: 1.50m, 4π
 CCD Integration Time: 233.69 ms

Condition: $T_x=34.9^\circ C$, $T_i=35.9^\circ C$, R.H.:60%
 Test Lab:
 Operator:

Test Device: Inventfine CMS-2S (Plus)
 Test Time: 2022-07-29 09:12:48
 Inspector:

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 10/02/2022



EPREL registracijos numeris: 1634153

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1634153>

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:

Gewerbstraße 3
9184 St. Peter
Austrija