

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: 15743TL

Šviesos šaltinio tipas:

Naudojama apšvietimo technologija:	LED	Nekryptinis ar kryptinis:	nekryptinis
Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja)	2835 SMD		
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:	Taip

Gaminio parametrai

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

Bendrieji gaminio parametrai

Ijungties veiksmo suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	12	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	F
Naudingasis šviesos srautas (Φ_{se}), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	1 350; platus kūgis (120°)	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	2 700
Ijungties veiksmo galia (P_{on}), išreikšta W	11,8	Budėjimo veiksmo galia (P_{sb}), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	0,50
CSL tinklinės budėjimo veiksmo galia (P_{net}), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	-	Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas	83

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	88	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	88		
	Gylis	2		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios ^(a)	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,460 0,420
LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	9		Negendamumo faktorius	1,00
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	0,97			

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

Lightsource Test Report

Product Information

Product Type: 15743ATL
Product Number: 裸测-2700K

Product Spec: 台灯

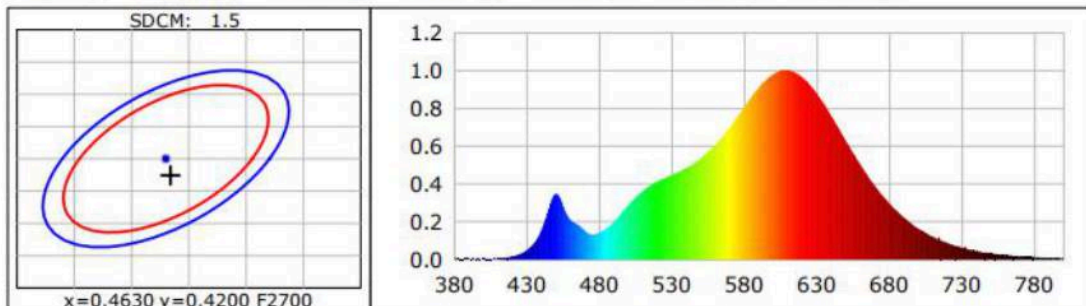
CIE Colorimetric Parameters

Chromaticity coordinates: $x=0.4634$ $y=0.4174$ $u(u')=0.2617$ $v=0.3536$ $v'=0.5305$
 CCT: $T_c=2704K$ ($duv=0.00220$) Color Ratio: $R=0.252$ $G=0.727$ $B=0.021$
 Peak Wavelength: 608.3nm Half Bandwidth: 116.0nm
 Dominant Wavelength: 583.5nm Color Purity: 0.644
 Central Wave: 601.7nm Gravity Wave: 603.8nm
 CRI: $R_a=83.5$ TM30: $R_f=86$, $R_g=95$
 GAI: $GAI_{BB_8}=85.6$, $GAI_{BB_15}=92.6$, $GAI_{EES}=41.7$

R1 =82	R2 =91	R3 =97	R4 =83	R5 =83	R6 =92	R7 =82	R8 =59
R9 =9	R10=81	R11=84	R12=76	R13=84	R14=99	R15=73	TLCI=69

Color Quality Scale: $Q_a=84.0$, $Q_f=86.6$, $Q_p=83.9$, $Q_g=88.8$

Q1 =78	Q2 =93	Q3 =87	Q4 =85	Q5 =86	Q6 =86	Q7 =86	Q8 =89
Q9 =95	Q10=92	Q11=89	Q12=87	Q13=85	Q14=72	Q15=74	



Photometric Parameters

Luminous Flux: 1240.2 lm Efficiency: 104.75 lm/W Radiant Power: 3.787 W
 Total mains efficacy: 104.75 lm/W Energy Efficiency Class: F (EU 2019/2015)
 Melanin Flux: 0.659 W M/R: 0.4418 MDER: 0.4020

Electric Parameters

Voltage: 230.20V Current: 0.0870A Power: 11.84W
 Power Factor: 0.5920 Frequency: 60.00Hz

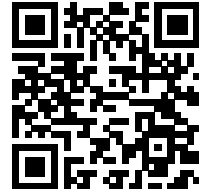
Test Information

Scan Range: 380~800:1nm Photometric Method: sphere-spectroradiometer
 Stabilization Time: 0 Min ALC.: 1.0000 Photometric Condition: Sphere diameter: 1.50m, 4T
 Max of Signal: 45475 (2940) CCD Integration Time: 162.27 ms

Condition: $T_x:32.6^{\circ}C$, $T_i:30.9^{\circ}C$, R.H.:60%
 Test Lab:
 Operator:

Test Device: CMS-2S (Plus)
 Test Time: 2024-07-29 18:50:01
 Inspector:

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 13/11/2023



EPREL registracijos numeris: 2221430

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2221430>

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