

# 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:** 41386-80

## Šviesos šaltinio tipas:

Naudojama apšvietimo technologija:	LED	Nekryptinis ar kryptinis:	nekryptinis
Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja)	connection by couple connector		
Maitinamas iš elektros tinklo ar ne iš elektros tinklo:	MLS	Prijungtasis šviesos šaltinis (CLS):	Ne
Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis:	Ne	Apgaubas:	-
Didelio skaičio šviesos šaltinis:	Ne		
Skydas nuo akinimo:	Ne	Pritemdomasis:	Taip

## Gaminio parametrai

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

## Bendrieji gaminio parametrai

Ijungties veiksenos suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	80	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	F
Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{use}$ ), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	7 950; sfera (360°)	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	2700...6500
Ijungties veiksenos galia ( $P_{on}$ ), išreikšta W	78,8	Budėjimo veiksenos galia ( $P_{sb}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	0,36
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	84

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	785	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutinia-me puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	785		
	Gylis	100		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,463 0,420
<b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	2		Negendamumo faktorius	0,90
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	0,95			
<b>Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>				
Poslinkio koeficientas (cos φ1)	0,99		Spalvos pastovumas Makadamo elipsės slenksčių skaičiumi	3
Pareiškimas, kad LED šviesos šaltiniu galima pakeisti tam tikros galios fluorescencinį šviesos šaltinį be įmontuoto balastinio įtaiso	-(b)		Jei „taip“, pareiškimas dėl pakeičiamo šviesos šaltinio galios (W)	-
Mirgėjimo matas (Pst LM)	0,0		Stroboskopinio efekto matas (SVM)	0,0

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

光源光色电测试报告

产品信息

产品型号: 41360-80 LB

产品编号: 227

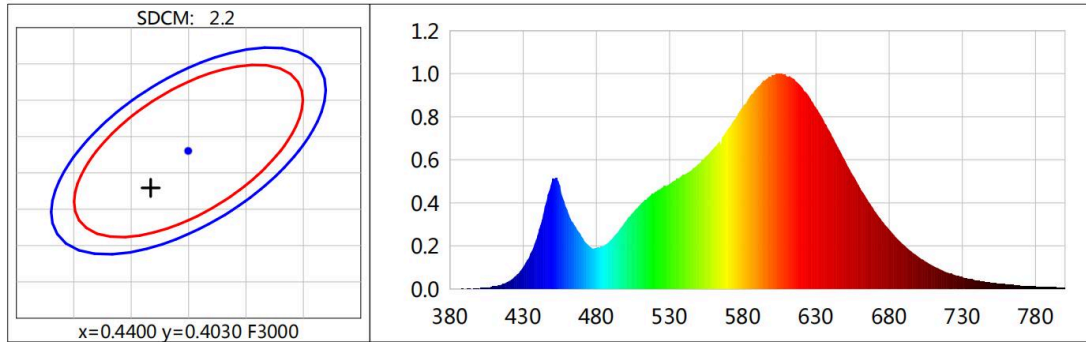
色度参数

色品坐标:  $x=0.4367$   $y=0.3979$   $u(u')=0.2531$   $v=0.3459$   $v'=0.5189$   
 相关色温:  $T_c=2953K$  ( $duv=-0.00243$ ) 色比:  $R=0.236$   $G=0.738$   $B=0.026$   
 峰值波长: 603.9nm 半宽度: 125.2nm 主波长: 583.9nm 色纯度: 0.505  
 中心波长: 595.1nm 重心波长: 598.0nm  
 显色指数:  $R_a=83.8$  TM30:  $R_f=85$ ,  $R_g=97$   
 全色域指数:  $GAI_{BB\_8}=101.1$ ,  $GAI_{BB\_15}=106.7$ ,  $GAI_{EES}=56.7$   

R1 =83	R2 =92	R3 =96	R4 =82	R5 =84	R6 =92	R7 =81	R8 =60
R9 =12	R10=83	R11=82	R12=77	R13=85	R14=99	R15=76	

颜色质量量表:  $Q_a=82.9$ ,  $Q_f=84.1$ ,  $Q_p=85.7$ ,  $Q_g=93.5$   

Q1 =79	Q2 =95	Q3 =83	Q4 =81	Q5 =84	Q6 =85	Q7 =84	Q8 =86
Q9 =95	Q10=89	Q11=86	Q12=83	Q13=83	Q14=73	Q15=75	



光度参数

光通量: 7950.5 lm 光效: 100.80 lm/W 光辐射功率: 24.511 W  
 总功效: 100.80 lm/W 能效等级: F (EU 2019/2015)

电参数

电压: 229.50V 电流: 0.3480A 功率: 78.87W 功率因数: 0.9880 频率: 49.99Hz

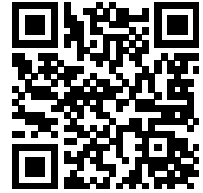
测试信息

扫描范围: 380~800:1nm 光度测量方法: sphere-spectroradiometer  
 稳定时间: 0 Min 辅助灯修正系数: 1.0000 光度测量条件: Sphere diameter: 1.50m, 4°  
 信号最大值: 44305 (3325) 积分时间: 71.24 ms

测试环境:  $T_x:25.8^{\circ}C$ ,  $T_i:26.0^{\circ}C$ , R.H.:60%  
 测试单位:  
 测试员:

测试设备: CMS-2S (Plus)  
 测试时间: 2022-11-15 10:19:18  
 核 验:

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 17/12/2022



**EPREL registracijos numeris:** 1678391

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1678391>

**Tiekėjas:** Globo Handels GmbH (Importuotojas)

**Interneto svetainė:**

**Klientų aptarnavimo tarnyba:**

**Pavadinimas:** GLOBO Handels GmbH

**Interneto svetainė:**

**E. pašto adresas:** [office@globo-lighting.com](mailto:office@globo-lighting.com)

**Telefonas:** +43425332050

**Adresas:**

Gewerbestraße 3

9184 St. Peter

Austrija