

Gaminio informacijos lapas

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

Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas: Searchlight Electric

Tiekėjo adresas: Quality, Head Of QA The Black Church St Mary's Place 1 D07P4AX Dublin

Modelio žymuo: 10321-3

Šviesos šaltinio tipas:

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

Gaminio parametrai

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

Bendrieji gaminio parametrai

Ijungties veikseną suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveiką skaičiaus	15	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	G
Naudingasis šviesos srautas (Φ_{use}), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	1 003; 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	15,0	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 sveiką skaičiaus, arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas	82

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	150	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	150		
	Gylis	150		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios ^(a)		-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,479 0,416
LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė		5	Negendamumo faktorius	1,00
Šviesos srauto išlaikymo faktorius		0,96		

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

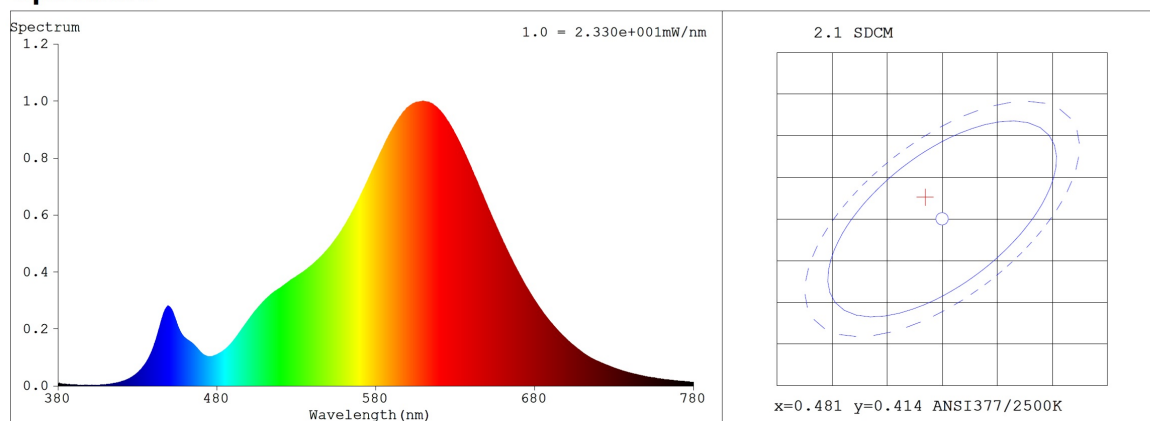
Spectrum Test Data

Sample	:		Date	:	2026-01-06
Specification	:	10321-3BZ 3L Round pendant light with shade	Sam. Status	:	
Sample No.	:	7	Standard	:	
Manufacturer	:		Instrument	:	HaasSuite(EVERFINE)
Assessor	:	damin			
Remark	:		Test by	:	xiaoxin
Device SN	:				

Test Condition

Temperature	:	24.5Deg	RH	:	60.0%
WL Range	:	380nm-780nm	IP	:	52705 (80%)
Test Mode	:	Fast Test	T	:	202 ms
Sensitivity	:	High			

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4790$ $y = 0.4167$ / $u' = 0.2721$ $v' = 0.5326$ ($duv=9.62e-04$)
 CCT= 2498K Prcp WL: Ld=585.0nm Purity=68.9%
 Peak WL: Lp=609nm FWHM: =108.3nm Ratio:R=26.8% G=71.4% B=1.8%
 Render Index: Ra = 81.6

EEL: 0.19520 A

R1 =80	R2 =91	R3 =96	R4 =80	R5 =80	R6 =91	R7 =81
R8 =55	R9 =5	R10=81	R11=80	R12=77	R13=82	R14=98 R15=71

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 1003.1 lm Eff. : 66.72 lm/W Fe = 3.1121 W

Electrical parameters

V = 220.08 V I = 0.07201 A P = 15.03 W PF = 0.9471 F=49.99 Hz

EPREL registracijos numeris: 2787396

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 10/07/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2787396>

Tiekėjas: SEARCHLIGHT ELECTRIC INTERNATIONAL LIMITED (Importuotojas)

Interneto svetainė: www.searchlightelectric.com

Klientų aptarnavimo tarnyba:

Pavadinimas: Quality

Interneto svetainė: www.searchlightelectric.com

E. pašto adresas: Tlam@searchlightelectric.com

Telefonas: 01612033451

Adresas:

Head Of QA
The Black Church
St Mary's Place 1
D07P4AX
Dublin