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: QA Manager, The Black Church, St Marys Place 1 , D07P4AX Dublin, IE

Modelio žymuo: EU32102-1BK

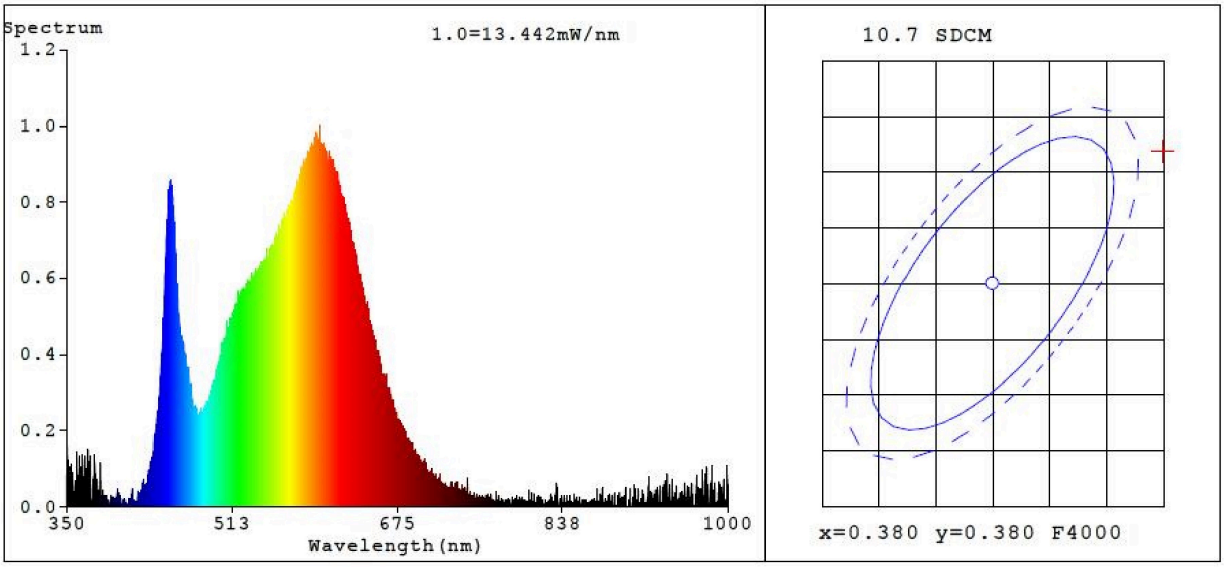
Šviesos šaltinio tipas:

Naudojama apšvietimo technologija:	LED	Nekryptinis ar kryptinis:	nekryptinis
Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja)	Integrated		
Maitinamas iš elektros tinklo ar ne iš elektros tinklo:	MLS	Prijungtasis šviesos šaltinis (CLS):	Taip
Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis:	Ne	Apgaubas:	-
Didelio skaisčio šviesos šaltinis:	Ne		
Skydas nuo akinimo:	Taip	Pritemdomasis:	Taip
Gaminio parametrai			
Parametras	Vertė	Parametras	Vertė
Bendrieji gaminio parametrai			
Įjungties veiksena suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	32	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	G
Naudingasis šviesos srautas (Φuse), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	675; platus kūgis (120°)	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	2 300 arba 3 000 arba 4 000
Įjungties veiksenos galia (P_{on}), išreikšta W	32,0	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	0,00	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	1 370	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutiniame puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	200		
	Gylis	200		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios[a]		-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,402 0,392
LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė		0	Negendamumo faktorius	1,00
Šviesos srauto išlaikymo faktorius		0,96		
Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Poslinkio koeficientas (cos ϕ1)		0,96	Spalvos pastovumas Makadamo elipsės slenksčių skaičiumi	9
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)		1,0	Stroboskopinio efekto matas (SVM)	0,4

[a] „-“ – netaikoma.

[b] „-“ – netaikoma.


Spectrum
1.0=13.442mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
Wavelength(nm)
10.7 SDCM
x=0.380 y=0.380 F4000

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 08/07/2022

EPREL registracijos numeris: 1305662

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1305662

Tiekėjas: SEARCHLIGHT ELECTRIC INTERNATIONAL LIMITED (Importuotojas)

Interneto svetainė: www.searchlightelectric.com

Klientų aptarnavimo tarnyba:

Pavadinimas: QA Manager

Interneto svetainė: www.searchlightelectric.com

E. pašto adresas: lpritchard@searchlightelectric.com

Telefonas: 01612033451

Adresas:
The Black Church, St Marys Place 1
D07P4AX Dublin
Airija