

Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

Tarnija nimi või kaubamärk: Searchlight Electric

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

Mudelitähis: 10321-1

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	Integrated LED		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	NMLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Ei
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Ei	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Jah

Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
---------	---------	---------	---------

Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni		7	Energiatõhususe klass	G
Kasulik valgusvoog (ϕ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog		498 Sfääriline (360°)	Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2 700
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}),vattides (W)		6,7	Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}),vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,00
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net})ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani		-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	83
Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-	Kõrgus	200	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius	200		

lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	200	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,467 0,414
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		8	Elueategur	1,00
Valgusvoo vähenemistegur		0,96		

(a) : Ei kohaldata;

(b) : Ei kohaldata;

Sample :
Specification : 10321-1BZ 1L pendant light with shade
Sample No. : 19
Manufacturer :
Assessor : damin
Remark :
Device SN :

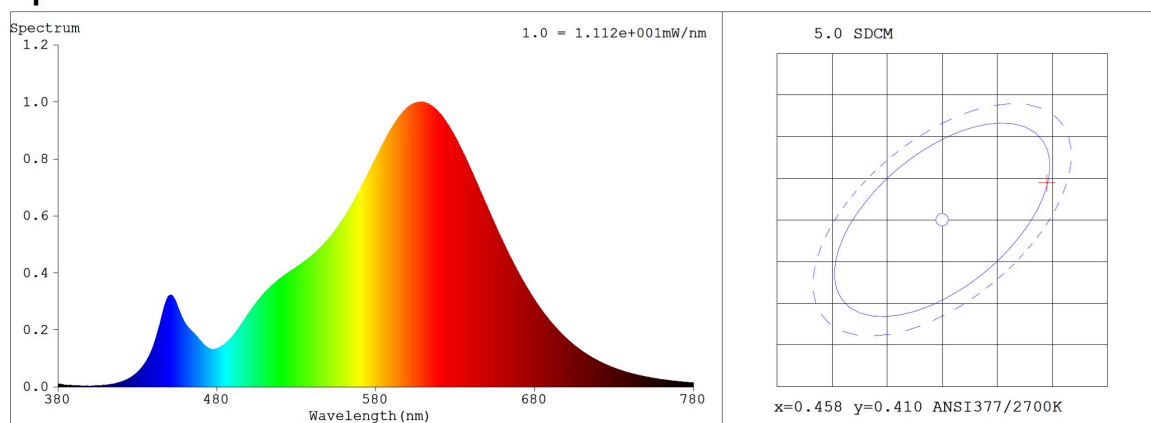
Date : 2026-01-06
Sam. Status :
Standard :
Instrument : HaasSuite(EVERFINE)
Test by : xiaoxin

Test Condition

Temperature : 24.5Deg
WL Range : 380nm-780nm
Test Mode : Fast Test
Sensitivity : High

RH : 60.0%
IP : 51805 (79%)
T : 416 ms

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4673$ $y = 0.4145$ / $u' = 0.2655$ $v' = 0.5300$ ($duv=8.56e-04$)
CCT= 2629K Prcp WL: Ld=584.3nm Purity=64.7%
Peak WL: Lp=607nm FWHM: =113.8nm Ratio:R=25.7% G=72.2% B=2.0%
Render Index: Ra = 82.7

EEL: 0.15289 A+

R1 =81 R2 =91 R3 =96 R4 =81 R5 =81 R6 =91 R7 =82
R8 =58 R9 =8 R10=81 R11=81 R12=76 R13=83 R14=99 R15=73

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 497.84 lm Eff. : 73.95 lm/W Fe = 1.5430 W

Electrical parameters

V = 220.08 V I = 0.03252 A P = 6.732 W PF = 0.9393 F=49.99 Hz

EPRELi registreerimisnumber 2787374

Mudel on lastud liidu turule alates 10/07/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2787374>

Tarnija: SEARCHLIGHT ELECTRIC INTERNATIONAL LIMITED (Importija) **Veebisait:** www.searchlightelectric.com

Klienditeenindus:

Nimi: Quality

Veebisait: www.searchlightelectric.com

E-post: Tlam@searchlightelectric.com

Telefon: 01612033451

Aadress:

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