

Toote teabeleht

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

Tarnija nimi või kaubamärk: Eurolight

Tarnija aadress: Eurolight, Klaipėdos g. 79A, LT-37106 Panevezys, LT

Mudelitähis: SL-100W

Valgusallika liik:

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

Toote näitajad

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

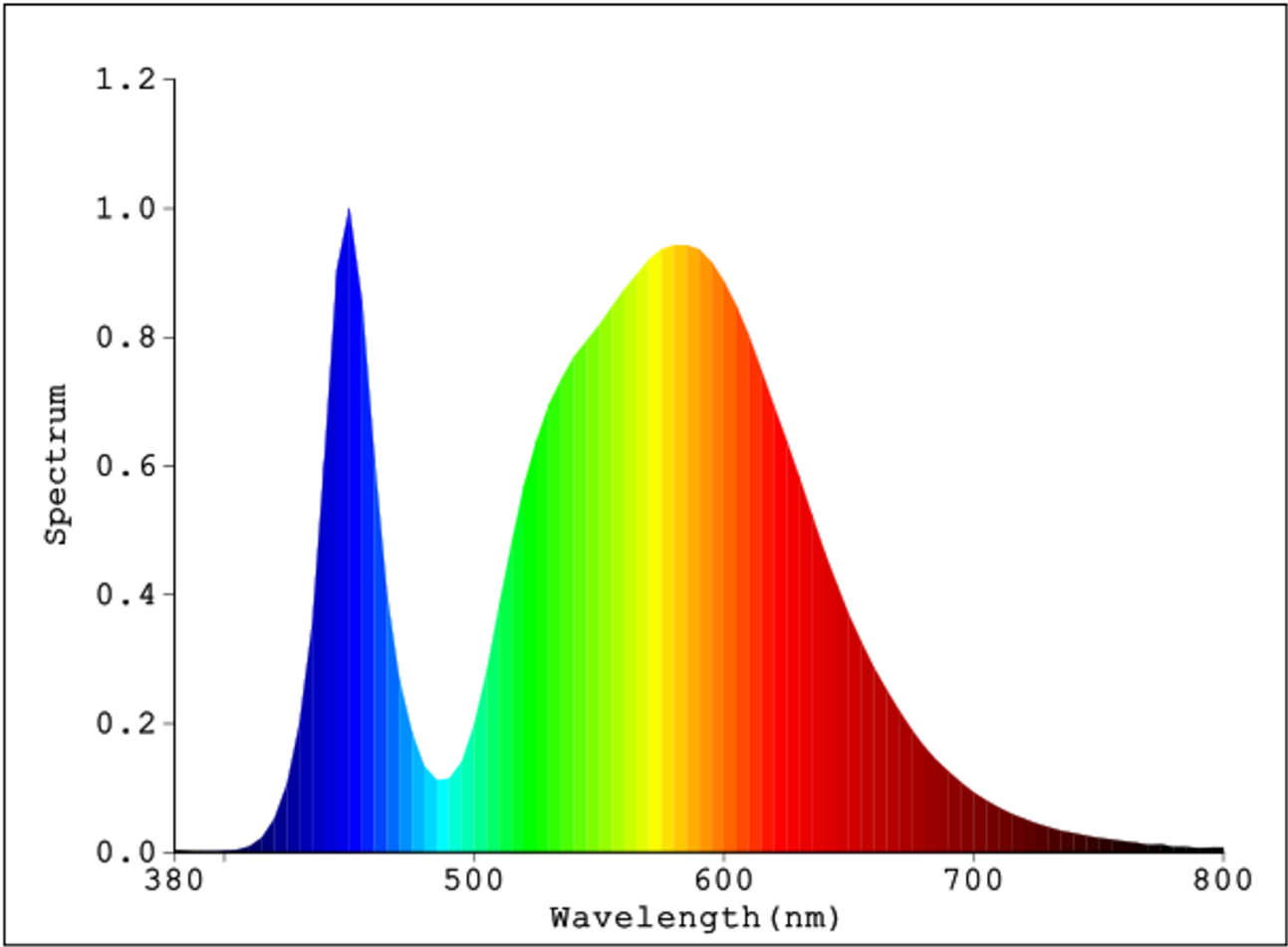
Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	100	Energiatõhususe klass	C	
Kasulik valgusvoog (ϕ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	14 000 Kitsas koonuseline (90°)	Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	4 000	
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W)	100,0	Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	-	
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	70	
Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-	Kõrgus	560	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius	120		

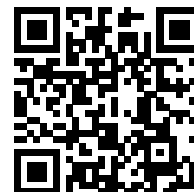
lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	238	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,379 0,382
Suunatud valgusallikate näitajad:				
Suurim valgustugevus (cd)		5 631	Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik	75...155
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		-35	Elueategur	0,90
Valgusvoo vähenemistegur		0,92		
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ 1)		0,90	Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	6
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat.		.. ^(b)	Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)		1,0	Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,4

(a).: Ei kohaldata;

(b).: Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 30/03/2022



EPRELi registreerimisnumber 1172674

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1172674>

Tarnija: UAB Siglus (Importija)

Veebisait: <https://siglus.lt>

Klienditeenindus:

Nimi: Eurolight

Veebisait: eurolight.tech

E-post: info@eurolight.tech

Telefon: +37067091077

Address:

Klaipėdos g. 79A
LT-37106 Panevezys
Leedu