

Toote teabeleht

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

Tarnija nimi või kaubamärk: Scandinavian Lighting Concept

Tarnija aadress: The Light Group, Sagmyra 2a, 4624 Kristiansand, NO

Mudelitähis: 3234513

Valgusallika liik:

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

Toote näitajad

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

Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	11	Energiatõhususe klass	G
Kasulik valgusvoog (ϕ use); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	550 Kitsas koonuseline (90°)	Lähim värvsüsteemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	3 000
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W)	11,0	Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,00
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,00	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	90
Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-	Kõrgus	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius		

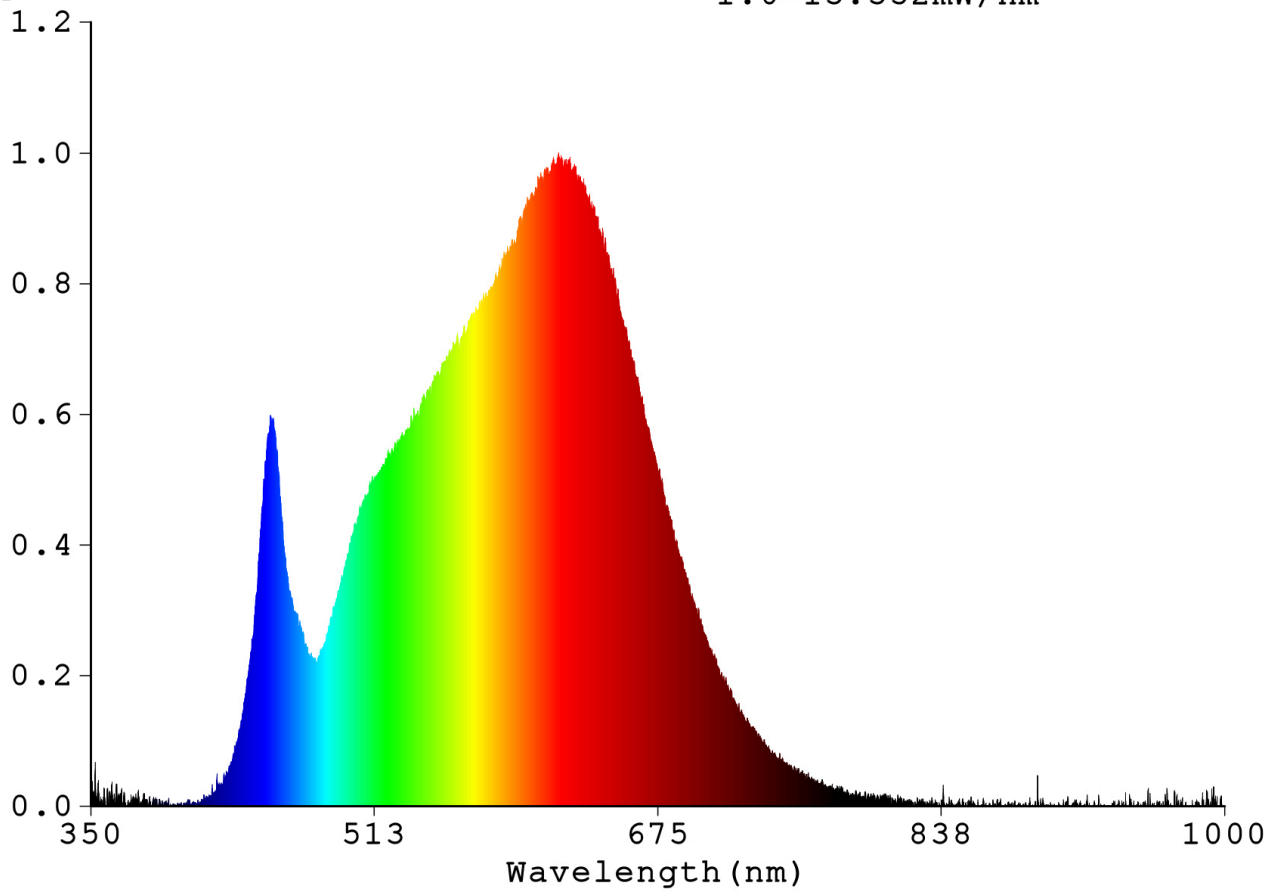
lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	70	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,429 0,404
Suunatud valgusallikate näitajad:				
Suurim valgustugevus (cd)		298	Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik	24
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		90	Elueategur	0,95
Valgusvoo vähenemistegur		1,00		
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ 1)		0,95	Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	3
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;

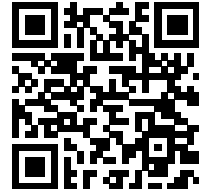
(b).: Ei kohaldata;

Spectrum

1.0=13.352mW/nm



Mudel on lastud liidu turule alates 01/08/2021



EPRELi registreerimisnumber 1037606

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1037606>

Tarnija: THE LIGHT GROUP AS (Tootja)

Veebisait: www.tlg.no

Klienditeenindus:

Nimi: The Light Group

Veebisait: www.tlg.no

E-post: post@tlg.no

Telefon: +4738002101

Address:

Sagmyra 2a
4624 Kristiansand
Norra