

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: SLC1067

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	N/A		
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:	Ei

Toote näitajad

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

Toote üldnäitajad:

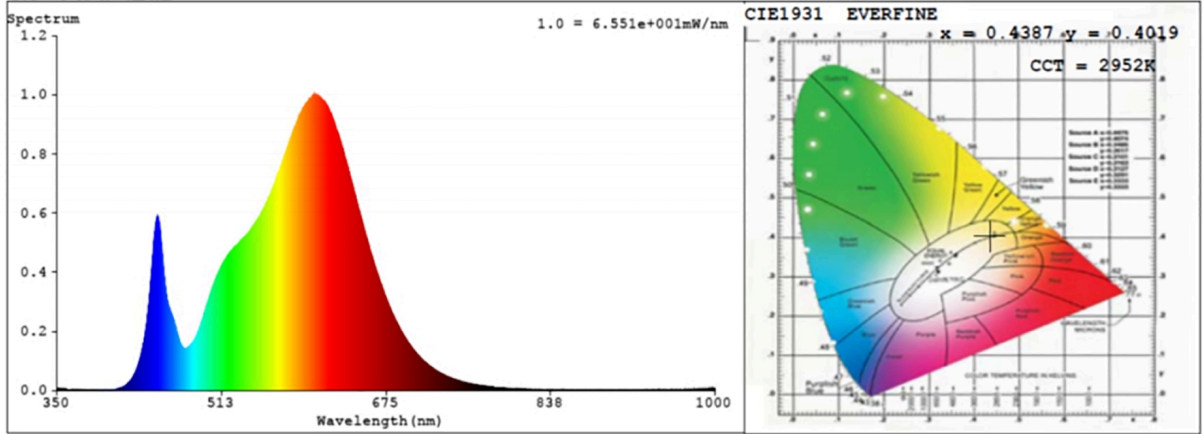
Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	23	Energiatõhususe klass	D
Kasulik valgusvoog (ϕ use); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	3 282 Lai koonuseline (120°)	Lähim värvsüsteemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2 951
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W)	22,0	Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,00
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	83
Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-	Kõrgus	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasil lehel
	Laius		
		300	

lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	300	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,440 0,403
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		10	Elueategur	0,96
Valgusvoo vähenemistegur		1,00		

(a) : Ei kohaldata;

(b) : Ei kohaldata;

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4387$ $y = 0.4019$ / $u' = 0.2527$ $v' = 0.5208$ ($duv = -1.13e-03$)

CCT= 2952K Prcp WL: $L_d = 583.4\text{nm}$ Purity=52.3%

Peak WL: $L_p = 604\text{nm}$ FWHM: =127.2nm Ratio:R=23.4% G=74.2% B=2.3%

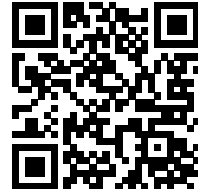
Render Index: $R_a = 83.4$ TM30:Rf=84 Rg=98

R1 =82 R2 =91 R3 =97 R4 =82 R5 =82 R6 =89 R7 =83

R8 =60 R9 =10 R10=79 R11=83 R12=73 R13=84 R14=99 R15=75

CQS Parameters: $Q_a = 83.7$

Model placed on the Union market from 01/08/2021



EPREL registration number: 962339

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/962339>

Supplier: THE LIGHT GROUP AS (Manufacturer)

Website: www.tlg.no

Customer care service:

Name: The Light Group

Website: www.tlg.no

Email: post@tlg.no

Phone: +4738002101

Address:

Sagmyra 2a
4624 Kristiansand
Norra