Toote teabelehelt

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

Tarnija nimi või kaubamärk: Nordlux

Tarnija aadress: Nordlux A/S, Østre Havnegade 34, 9000 Aalborg, DK

Mudelitähis: 2310320001

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	DLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	LED Module		
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:	Jah	Hämardatav:	Ei

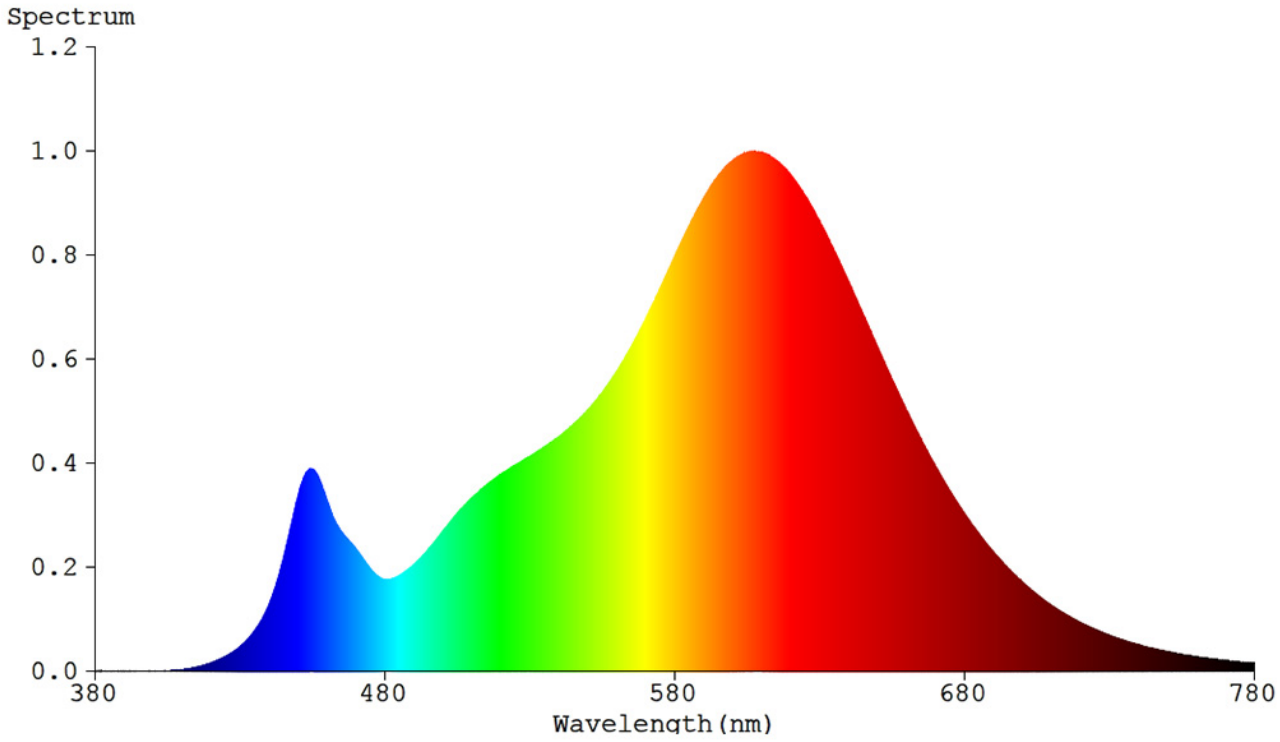
Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
Toote üldnäitajad:			
Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	8	Energiatõhususe klass	F
Kasulik valgusvoog (φuse); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	600 Kitsas koonuseline (90 °)	Lähim värvustemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvustemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2 700
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ($P_{on)}$, vattides (W)	8,0	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	90
Välismõõtmed ilma eraldiseisva talitmed: Kõrgus	45	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
Laius	96		

lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	96	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus[(a)]		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,458 0,412
Suunatud valgusallikate näitajad:				
Suurim valgustugevus (cd)		1 290	Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik	40
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		57	Elueategur	1,00
Valgusvoo vähenemistegur		0,96		
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ1)		0,90	Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	5
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat.		-[(b)]	Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)		0,1	Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,1

[(a)] '-' : Ei kohaldata;

[(b)] '-' : Ei kohaldata;


Spectrum
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
480
580
680
780
Wavelength (nm)

Mudel on lastud liidu turule alates 04/06/2023

EPRELi registreerimisnumber 1474851

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1474851

Tarnija: Nordlux A/S (Tootja)

Veebisait: www.nordlux.dk

Klienditeenindus:

Nimi: Nordlux A/S

Veebisait: https://www.nordlux.dk

E-post: nordlux@nordlux.dk

Telefon: +45 98181611

Aadress:
Østre Havnegade 34
9000 Aalborg
Taani