

Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

Leverandørens navn eller varemærke Nordlux

Leverandørens adresse: Nordlux A/S, Østre Havnegade 34, 9000 Aalborg, DK

Modelidentifikation: 2019041001

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	LED Module		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højlluminanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Nej

Produktparametre

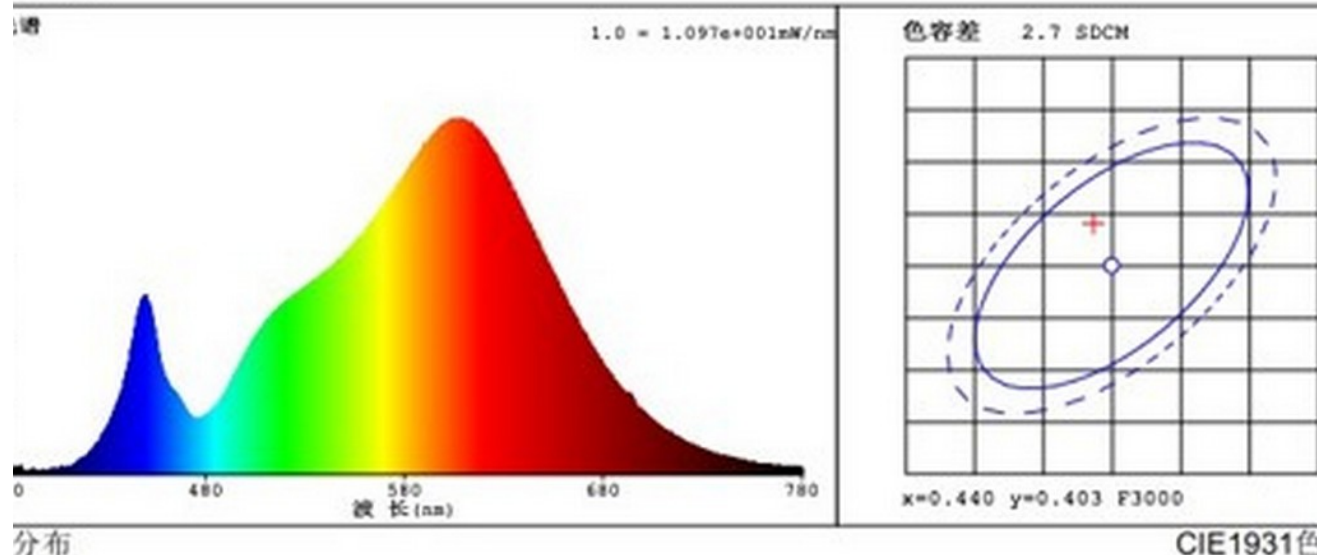
Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	3	Energieffektivitetsklasse	E
Nyttelysstrøm (ϕ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	350 i Kugle (360°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	3 000
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	2,7	Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
Netværksstandbyeffekt (P_{net}), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	-	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	80

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	115	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	115		
	Dybde	115		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,440 0,403
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		15	Overlevelseshæft	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ 1)		0,00	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	0
Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug		-(b)	Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)	-
Flimmer (Pst LM)		0,0	Stroboskopeffekt (SVM)	0,0

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

参数



颜色参数

坐标: $x = 0.4387$ $y = 0.4071$ / $u' = 0.2504$ $v' = 0.5228$ ($\text{duv} = 9.59 \times 10^{-4}$)

色温: $\text{CCT} = 2996 \text{ K}$ 主波长: $\lambda_d = 582.5 \text{ nm}$ 色纯度: $\text{Purity} = 53.9\%$

波长: $\lambda_p = 606 \text{ nm}$ 半峰带宽: $\text{FWHM} = 136.4 \text{ nm}$ 色比: $R = 23.2\%$ $G = 74.4\%$ $B = 2.4\%$

指数: $R_a = 84.6$

83 $R_2 = 91$ $R_3 = 97$ $R_4 = 84$ $R_5 = 83$ $R_6 = 89$ $R_7 = 85$

64 $R_9 = 16$ $R_{10} = 79$ $R_{11} = 85$ $R_{12} = 74$ $R_{13} = 85$ $R_{14} = 98$ $R_{15} = 76$

:OUT 白光分类: ANSI_3000K

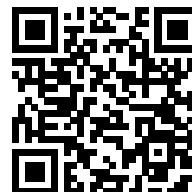
辐射度参数

量 $\Phi = 536.71 \text{ lm}$ 光效: 84.51 lm/W 辐射通量 $\Phi_e = 1.6586 \text{ W}$

数

$V = 230.5 \text{ V}$ 电流 $I = 0.03761 \text{ A}$ 功率 $P = 6.351 \text{ W}$ 功率因数 $\text{PF} = 0.7326$ 频率 $= 49.99 \text{ Hz}$

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 02/07/2020



EPREL-registreringsnummer: 788296

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/788296>

Leverandør: Nordlux A/S (Fabrikant)

Websted: www.nordlux.dk

Kundeservice:

Navn: Nordlux A/S

Websted: <https://www.nordlux.dk>

E-mail: nordlux@nordlux.dk

Telefon: +45 98181611

Adresse:

Østre Havnegade 34
9000 Aalborg
Danmark