

# 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:** 2019051003

## 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:	-
Højluminsanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Nej

## Produktparametre

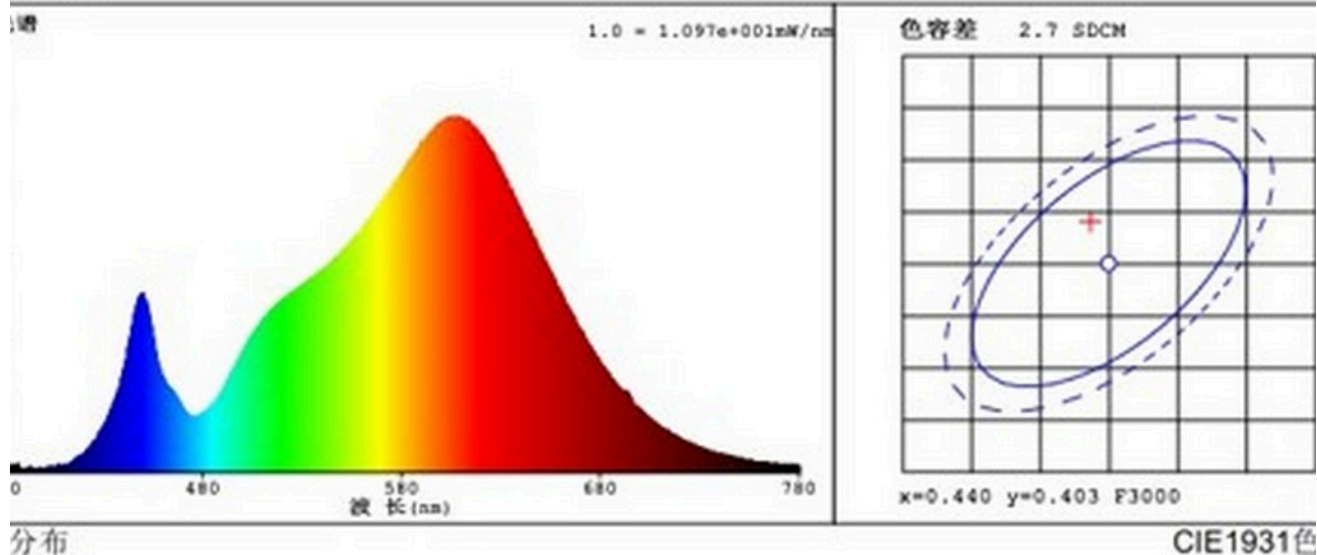
Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
<b>Generelle produktparametre:</b>			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	6	Energieffektivitetsklasse	E
Nyttelysstrøm ( $\phi$ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	700 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	5,4	Standbytilstand ( $P_{\text{sb}}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
Netværksstandbyeffekt ( $P_{\text{net}}$ ), 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 <sup>(a)</sup>		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,440 0,403
<b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>				
R9-farvegengivelsesindeksværdi	15	Overlevelseshæder	1,00	
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor	0,96			
<b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:</b>				
Faseforskydningsfaktor (cos $\phi_1$ )	0,00	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	0	
Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug	.. <sup>(b)</sup>	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:  $x = 0.4387$   $y = 0.4071$  /  $u' = 0.2504$   $v' = 0.5228$  ( $duv = 9.59e-04$ )

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

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

指数: Ra = 84.6

83 R2 = 91 R3 = 97 R4 = 84 R5 = 83 R6 = 89 R7 = 85

64 R9 = 16 R10 = 79 R11 = 85 R12 = 74 R13 = 85 R14 = 98 R15 = 76

:OUT 白光分类: ANSI\_3000K

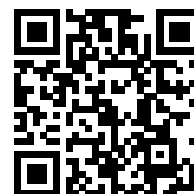
## 辐射度参数

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

## 电参数

V = 230.5 V 电流 I = 0.03761 A 功率 P = 6.351 W 功率因数 PF = 0.7326 频率 = 49.99 Hz

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



**EPREL-registreringsnummer:** 788306

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/788306>

**Leverandør:** Nordlux A/S (Fabrikant)

**Websted:** [www.nordlux.dk](http://www.nordlux.dk)

**Kundeservice:**

**Navn:** Nordlux A/S

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

**E-mail:** [nordlux@nordlux.dk](mailto:nordlux@nordlux.dk)

**Telefon:** +45 98181611

**Adresse:**

Østre Havnegade 34

9000 Aalborg

Danmark