

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: Nordlux

Leverantörens adress: Nordlux A/S, Østre Havnegade 34, 9000 Aalborg, DK

Modellbeteckning: 2019141003

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	LED Module		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	NMLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Nej

Produktparametrar

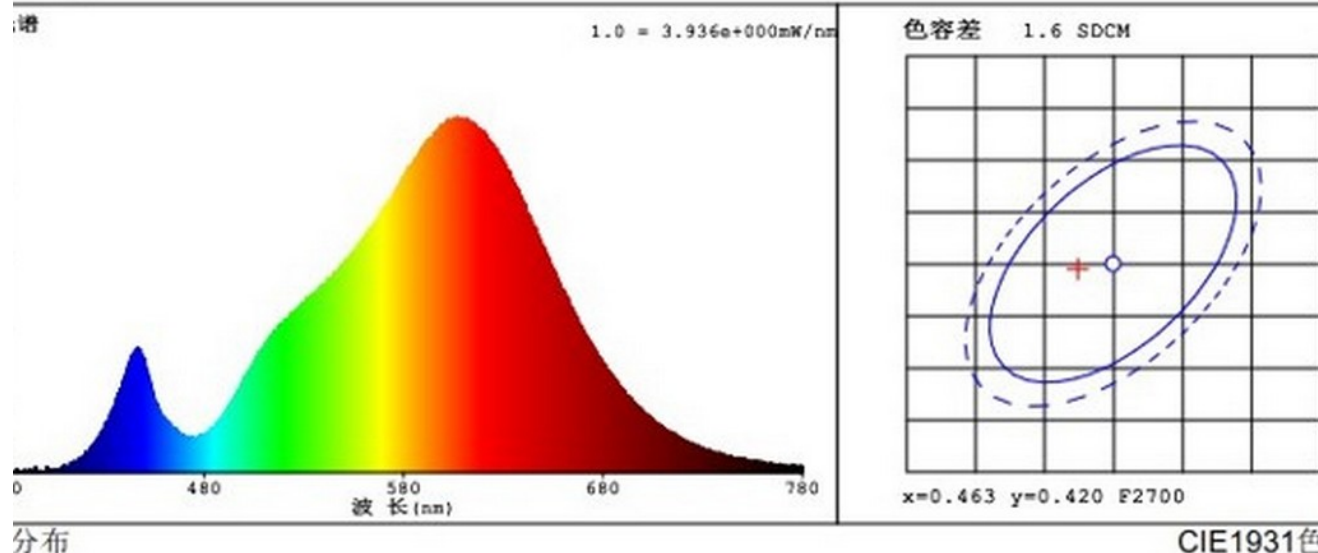
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	3	Energieffektivitetsklass	G
Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	180 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	2 700
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	2,9	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,00
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	-	Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	80

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	71	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	150		
	Djup	40		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,463 0,420
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex		8	Livslängdsfaktor	1,00
Ljusflödesförhållande		0,96		

(a) ”-”: ej tillämpligt.

(b) ”-”: ej tillämpligt.

参数



颜色参数

坐标: $x = 0.4604$ $y = 0.4195$ / $u' = 0.2589$ $v' = 0.5308$ ($duv=3.22e-03$)

色温: CCT=2761K 主波长: $\lambda_d=582.9\text{nm}$ 色纯度: Purity=64.1%

波长: $\lambda_p=607\text{nm}$ 半峰带宽: FWHM=127.6nm 色比: R=24.4% G=73.9% B=1.7%

指数: Ra = 81.6

79 R2 = 88 R3 = 96 R4 = 81 R5 = 79 R6 = 85 R7 = 85

60 R9 = 8 R10 = 72 R11 = 81 R12 = 68 R13 = 81 R14 = 97 R15 = 72

OUT 白光分类: ANSI_2700K

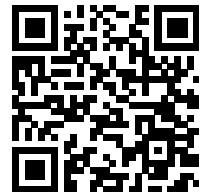
辐射度参数

量 $\Phi = 185.08\text{lm}$ 光效: 63.96 lm/W 辐射通量 $\Phi_e = 561.97\text{mW}$

数

V = 4.134 V 电流 I = 0.6999 A 功率 P = 2.894 W 功率因数 PF = 1.000 频率 = 0.00 Hz

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 27/02/2020



EPREL-registreringsnummer: 788291

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/788291>

Leverantör: Nordlux A/S (Tillverkare)

Webbplats: www.nordlux.dk

Kundsupport:

Namn: Nordlux A/S

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

E-postadress: nordlux@nordlux.dk

Telefon: +45 98181611

Adress:

Østre Havnegade 34

9000 Aalborg

Danmark