

# Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2015 w odniesieniu do etykietowania energetycznego źródeł światła

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** Nordlux

**Adres dostawcy:** Nordlux A/S, Østre Havnegade 34, 9000 Aalborg, DK

**Identyfikator modelu:** 2019041003

**Rodzaj źródła światła:**

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	LED Module		
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym:	MLS	Połączone źródło światła (CLS):	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminancji:	Nie		
Ośłona przeciwośnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Nie

## Parametry produktu

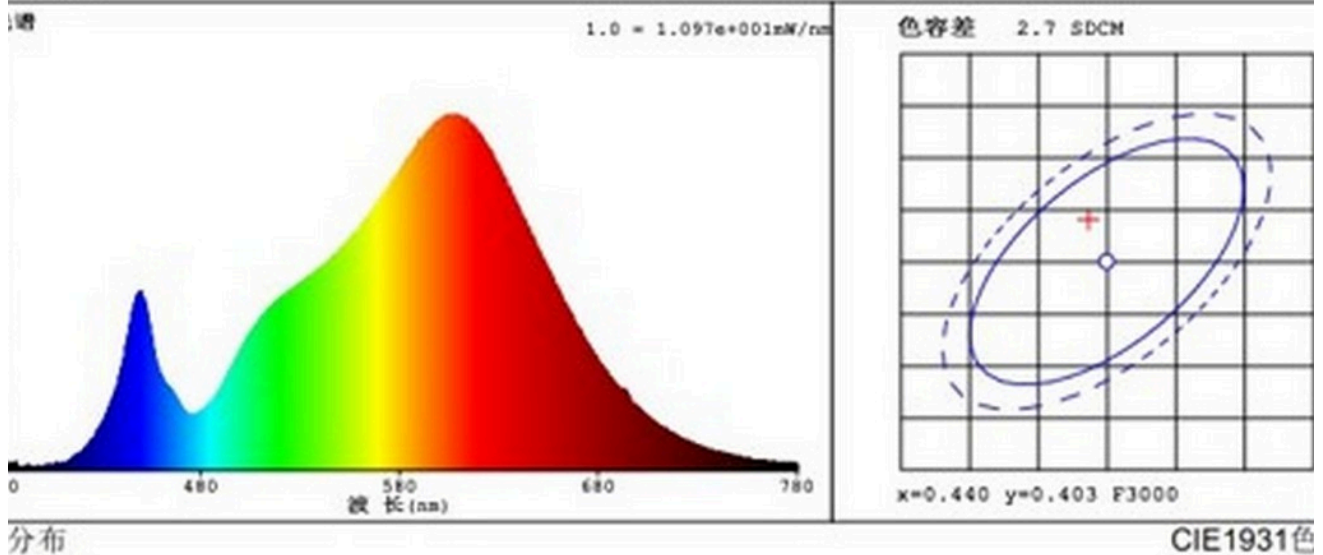
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
<b>Ogólne parametry produktu:</b>			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	3	Klasa efektywności energetycznej	E
Użyteczny strumień świetlny ( $\phi_{use}$ ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	350 w Kuli (360°)	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	3 000
Moc w trybie włączenia ( $P_{on}$ ), podana w W	2,7	Moc w trybie czuwania ( $P_{sb}$ ), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	0,00
Moc w trybie podłączenia do sieci ( $P_{net}$ ), dla CLS podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	-	Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub za-	80

			kres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	115	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	115		
	Głębokość	115		
Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,440 0,403
<b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		15	Współczynnik trwałości	1,00
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,96		
<b>Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:</b>				
Współczynnik przesuwu fazowego (cos $\phi$ 1)		0,00	Jednolitość barwy w elipsach McAdama	0
Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy		- <sup>b)</sup>	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, deklaracja dotycząca zastąpienia (W)	-
Wskaźnik migotania (Pst LM)		0,0	Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	0,0

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

## 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

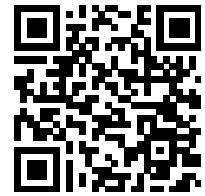
## 辐射度参数

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 wprowadzany do obrotu w Unii od 02/07/2020



**Numer rejestracyjny EPREL:** 788298

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/788298>

**Dostawca:** Nordlux A/S (Producent)

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

**Dział obsługi klientów:**

**Nazwa:** Nordlux A/S

**Strona internetowa:** <https://www.nordlux.dk>

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

**Telefon:** +45 98181611

**Adres:**

Østre Havnegade 34  
9000 Aalborg  
Dania