Karta informacyjna produktu

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

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: Northern

Adres dostawcy: northern , Bygdøy allé 68, 0265 Oslo, NO

Identyfikator modelu: Reveal

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	DC LED module		
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym:	NMLS	Połączone źródło światła (CLS):	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminancji:	Nie		
Osłona przeciwolśnieniowa:	Tak	Funkcja ściemniania:	Tak
Parametry produktu			
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	10	Klasa efektywności energetycznej	G
Użyteczny strumień świetlny (ϕuse) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360º), w szerokim stożku (120º) lub w wąskim stożku (90º)	1 076 w Kula (360°)	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	3 080
Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W	0,1	Moc w trybie czuwania (P_{sb}), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	0,10
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	16	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	267		
	Głębokość	16		
Deklaracja równoważnej mocy[a)]		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,427 0,392
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		19	Współczynnik trwałości	0,00
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,00		

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

Lightsource Test Report

Product Information

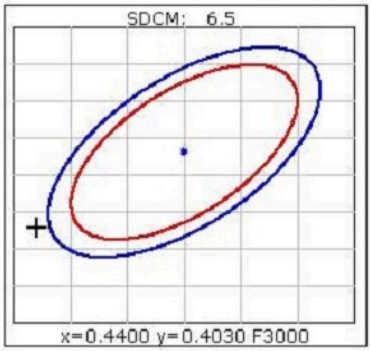
Product Category: 255套
Product Spec: SX 3000-80-0.2
Manufacturer: AODO
Buyer: S02

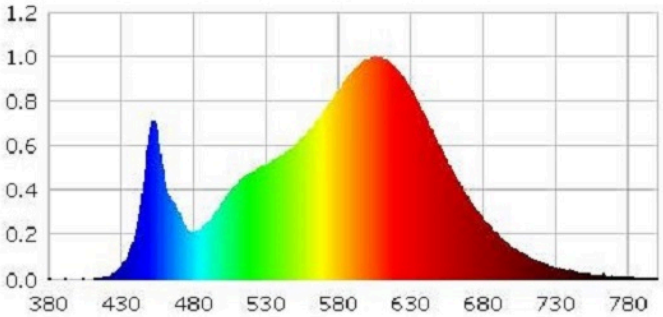
Product Type: 2835 265X6 5条 56X6 4条 为一套含驱动
Product Number: 3
Submitted Unit: AC120V 驱动180ma

CIE Colorimetric Parameters

Chromaticity coordinates: x=0.4270 y=0.3929 u(u')=0.2490 v=0.3436 v'=0.5154
CCT: Tc=3080K (duv=-0.00314)
Color Ratio: R=0.231 G=0.740 B=0.029
Peak Wavelength: 605nm
Half Bandwidth: 132.3nm
Dominant Wavelength: 583.7nm
Color Purity: 0.461
Color Render Index: Ra= 85.4, CRI= 80.9

R1 =85	R2 =94	R3 =95	R4 =84	R5 =86	R6 =93	R7 =82	R8 =63
R9 =19	R10=86	R11=85	R12=76	R13=88	R14=98	R15=78	





Photometric Parameters

Luminous Flux: 1076.55 lm
Efficiency: 130.02 lm/W
Radiant Power: 3.332 W

Electric Parameters

Voltage: 119.90V
Current: 0.0700A
Power: 8.28W
Power Factor: 0.9860
Frequency: 59.99Hz

Test Information
Scan Range: 380nm~800nm:1nm
Photometric Method: sphere-spectroradiometer
Stabilization Time: 0 ms
Photometric Condition: Sphere diameter: 1.50m, 4Π
Max of Signal: 44992 (4069)
CCD Integration Time: 359.47 ms

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 01/01/2019

Numer rejestracyjny EPREL: 916276

https://eprel.ec.europa.eu/qr/916276

Dostawca: Northern.no AS (Producent)

Strona internetowa: www.northern.no

Dział obsługi klientów:

Nazwa: northern

Strona internetowa: northern.no

E-mail: post@northern.no

Telefon: +4740007037

Adres:
Bygdøy allé 68
0265 Oslo
Norwegia