

Karta informacyjna produktu

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

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: ANTIDARK

Adres dostawcy: Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

Identyfikator modelu: 2-237-20-02

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	DLS — dynamiczne rozpraszanie światła
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	Integrated		
Źródło światła zasilane lub nie-zasilane 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:	Tak	Funkcja ściemniania:	Nie

Parametry produktu

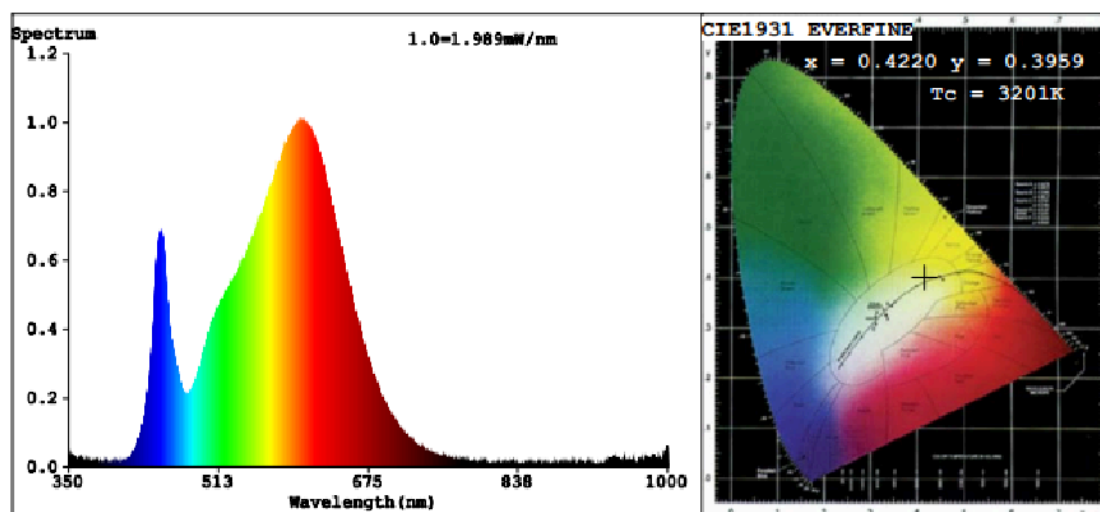
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	4	Klasa efektywności energetycznej	G
Użyteczny strumień świetlny (Φ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	81 w Wąski stożek (90°)	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	3,2	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	100	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	100		
	Głębokość	35		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,422 0,395
Parametry kierunkowych źródeł światła:				
Światłość szczytowa (cd)		151	Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić	113
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		11	Współczynnik trwałości	1,00
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,96		
Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:				
Współczynnik przesuwu fazowego ($\cos \phi_1$)		1,00	Jednolitość barwy w elipsach McAdama	3
Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy		- ^{b)}	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, deklaracja dotycząca zastąpienia (W)	-
Wskaźnik migotania (Pst LM)		1,0	Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	0,4

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4220$ $y=0.3959$ $u'=0.2444$ $v'=0.5159$

$T_c=3201K$ ($Duv=-0.0010$) Dominant WL:Ld =582.4nm Purity=45.5%

Red Ratio:R=23.6% Peak WL:Lp=603.3nm HWL:Lhd=135.5nm

Render Index:Ra=83.3

R1 =82 R2 =91 R3 =97 R4 =82 R5 =82 R6 =88 R7 =84

R8 =62 R9 =11 R10=78 R11=81 R12=71 R13=84 R14=98 R15=75

Photo Parameters:

Flux = 101.2 lm Eff. : 32.24 lm/W $P_e = 311.7$ mW

Electrical parameters:

V = 8.972 V I = 0.3500 A P = 3.140 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 399 ms $I_p = 51148$ (78%)

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 08/01/2021



Numer rejestracyjny EPREL: 920794

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/920794>

Dostawca: Antidark Aps (Importer)

Strona internetowa: www.antidark.dk

Dział obsługi klientów:

Nazwa: Antidark Aps

Strona internetowa:

E-mail: tj@scanstudio.dk

Telefon: +4540187474

Adres:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Dania