

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: 2-281-02

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	DLS — dynamiczne rozpraszanie światła
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	LED		
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 luminiacji:	Nie		
Oszona przeciwolśnieniowa:	Tak	Funkcja ściemniania:	Tak

Parametry produktu

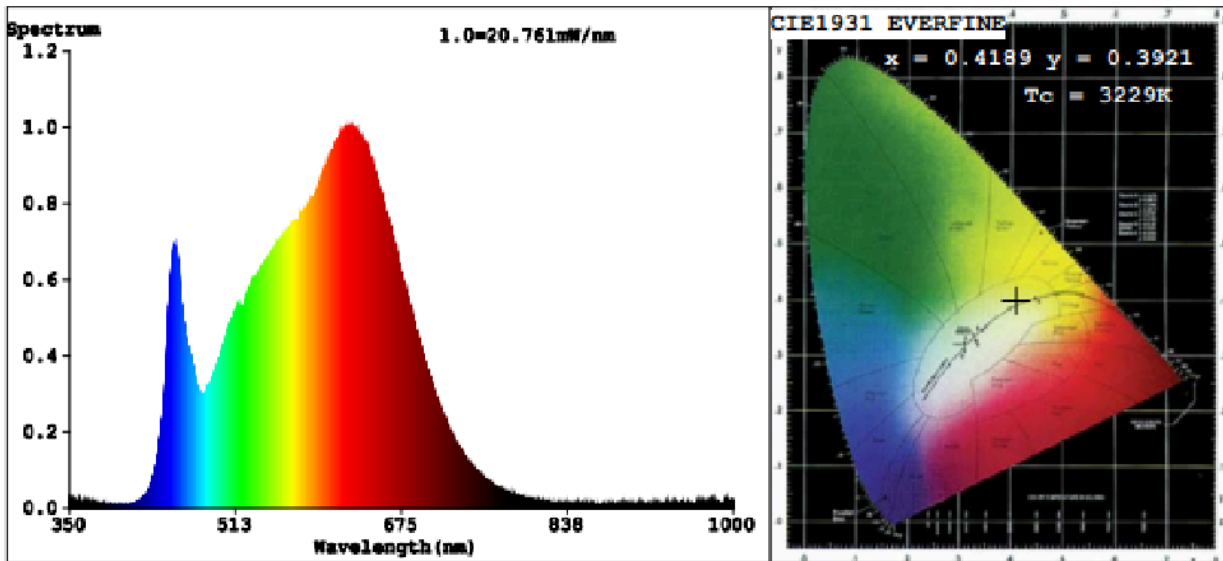
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	23	Klasa efektywności energetycznej	G
Użyteczny strumień świetlny (ϕ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	1 415 w Kuli (360°)	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	1800...3000
Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W	22,9	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-	90

			kres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	135	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	290		
	Głębokość	135		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,418 0,392
Parametry kierunkowych źródeł światła:				
Światłość szczytowa (cd)		197	Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić	45
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		90	Współczynnik trwałości	1,00
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,96		

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4189$ $y=0.3921$ $u'=0.2440$ $v'=0.5139$

$T_c=3229K$ ($Duv=-0.0021$) Dominant WL: $L_d=582.7nm$ Purity=43.4%

Red Ratio: $R=25.0\%$ Peak WL: $L_p=622.7nm$ HWL: $L_{hd}=175.1nm$

Render Index: $R_a=96.2$

R1 =97	R2 =99	R3 =98	R4 =96	R5 =97	R6 =96	R7 =95	
R8 =91	R9 =80	R10=96	R11=96	R12=81	R13=98	R14=98	R15=96

Photo Parameters:

Flux = 1057 lm Eff. : 45.99 lm/W $F_e = 3.844 W$

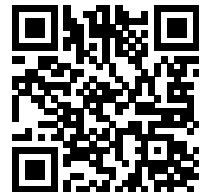
Electrical parameters:

$V = 221.3 V$ $I = 0.1080 A$ $P = 22.99 W$ PF = 0.9623

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3500K

Status: Integral T = 38 ms $I_p = 47993 (73\%)$

Model placed on the Union market from 20/06/2023



EPREL registration number: 1627463

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1627463>

Supplier: Antidark Aps (Manufacturer)

Website: www.antidark.dk

Customer care service:

Name: Antidark Aps

Website:

Email: tj@scanstudio.dk

Phone: +4540187474

Address:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Dania