

# 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:** 2-215-30-

**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 niezasilane napięciem sieciowym:	NMLS	Połączone źródło światła (CLS):	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej lumiancji:	Nie		
Oszłona przeciwośnieniowa:	Tak	Funkcja ściemniania:	Tak

## Parametry produktu

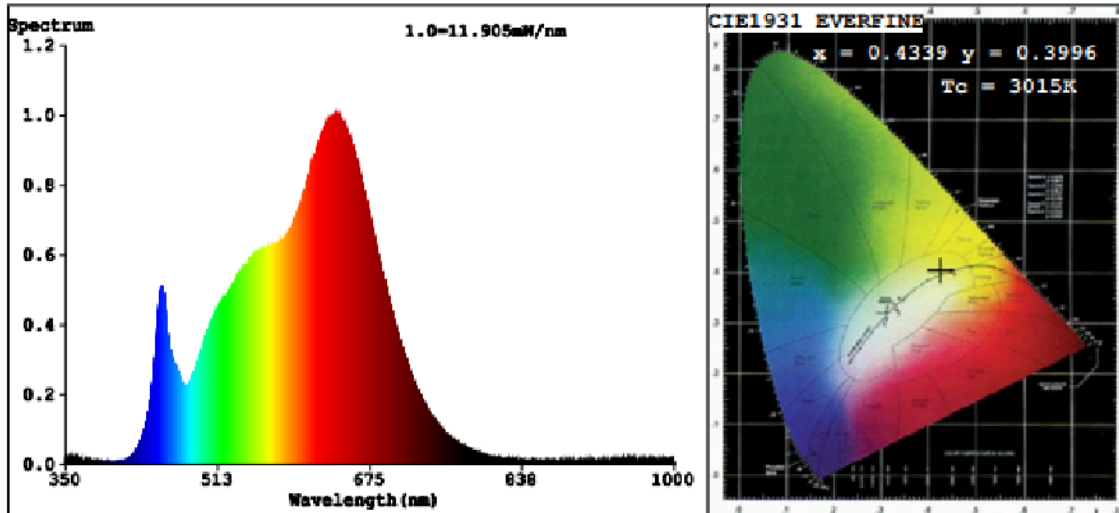
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
<b>Ogólne parametry produktu:</b>			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	15	Klasa efektywności energetycznej	G
Użyteczny strumień świetlny ( $\phi_{use}$ ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	494 w Szeroki stożek (120°)	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	1800...2700
Moc w trybie włączenia ( $P_{on}$ ), podana w W	14,5	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	87	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	120		
	Głębokość	150		
Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,433 0,399
<b>Parametry kierunkowych źródeł światła:</b>				
Światłość szczytowa (cd)		240	Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić	113
<b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		93	Współczynnik trwałości	1,00
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,96		

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

# Spectrum Test Report



## Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4339$   $y=0.3996$  /  $u'=-0.2505$   $v'=0.5192$

$T_c=3015K$  ( $Duv=-0.0014$ ) Dominant WL:Ld =583.3nm Purity=50.2%

Red Ratio:R=26.8% Peak WL:Lp=639.7nm HWL:Lhd=166.7nm

Render Index:Ra=96.9

R1 =96 R2 =99 R3 =95 R4 =96 R5 =97 R6 =97 R7 =99

R8 =96 R9 =92 R10=99 R11=93 R12=87 R13=97 R14=96 R15=96

## Photo Parameters:

Flux = 526.8 lm Eff. : 44.36 lm/W  $F_e$  = 2.063 W

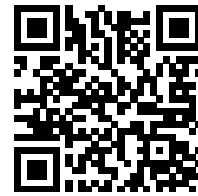
## Electrical parameters:

V = 33.87 V I = 0.3506 A P = 11.88 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_3000K

Status: Integral T = 73 ms  $I_p$  = 51817 (79%)

Model placed on the Union market from 11/04/2022



**EPREL registration number:** 1514112

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1514112>

**Supplier:** Antidark Aps (Manufacturer)

**Website:** [www.antidark.dk](http://www.antidark.dk)

**Customer care service:**

**Name:** Antidark Aps

**Website:**

**Email:** [tj@scanstudio.dk](mailto:tj@scanstudio.dk)

**Phone:** +4540187474

**Address:**

damgårdvej 2  
5500 Middelfart  
Dania