

# 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:** 2-283-01

**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

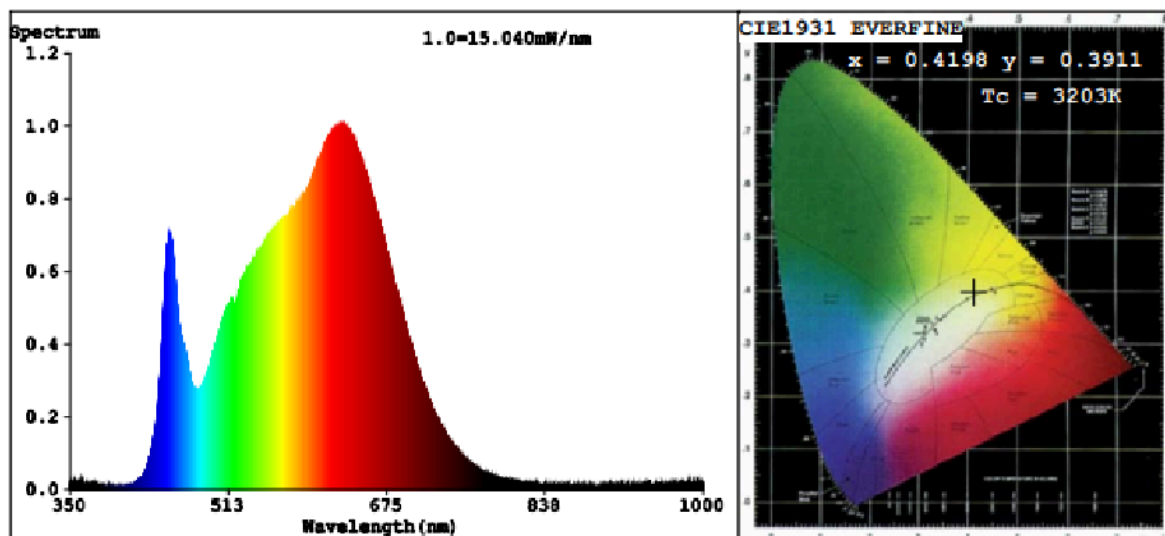
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
<b>Ogólne parametry produktu:</b>			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	10	Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny ( $\phi_{use}$ ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	824 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	9,7	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-	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	145	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	135		
	Głębokość	135		
Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,419 0,391
<b>Parametry kierunkowych źródeł światła:</b>				
Światłość szczytowa (cd)		83	Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić	45
<b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>				
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:  $x=0.4198$   $y=0.3911$   $u'=-0.2450$   $v'=0.5136$

$T_c=3203K$  (Duv=-0.0027) Dominant WL:Ld =583.1nm Purity=43.4%

Red Ratio:R=25.2% Peak WL:Lp=628.3nm HWL:Lhd=178.1nm

Render Index:Ra=96.2

R1 =98 R2 =98 R3 =96 R4 =96 R5 =97 R6 =96 R7 =96

R8 =93 R9 =83 R10=94 R11=96 R12=80 R13=98 R14=97 R15=97

## Photo Parameters:

Flux = 759.8 lm Eff. : 78.66 lm/W Fe = 2.815 W

## Electrical parameters:

V = 38.56 V I = 0.2505 A P = 9.659 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_3000K

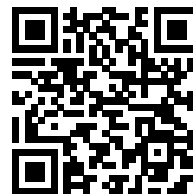
Status: Integral T = 60 ms Ip = 54189 (83%)

---

Model:BALL 135 SUSP-10W DTW  
Tester:Ricon

Number:BALL 135 SUSP-10W DTW  
Date:2023-06-17

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



**EPREL registration number:** 1628163

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1628163>

**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