

# 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        | Bez kierunkowe 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: | NMLS       | 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:                          | Tak                                   |

## Parametry produktu

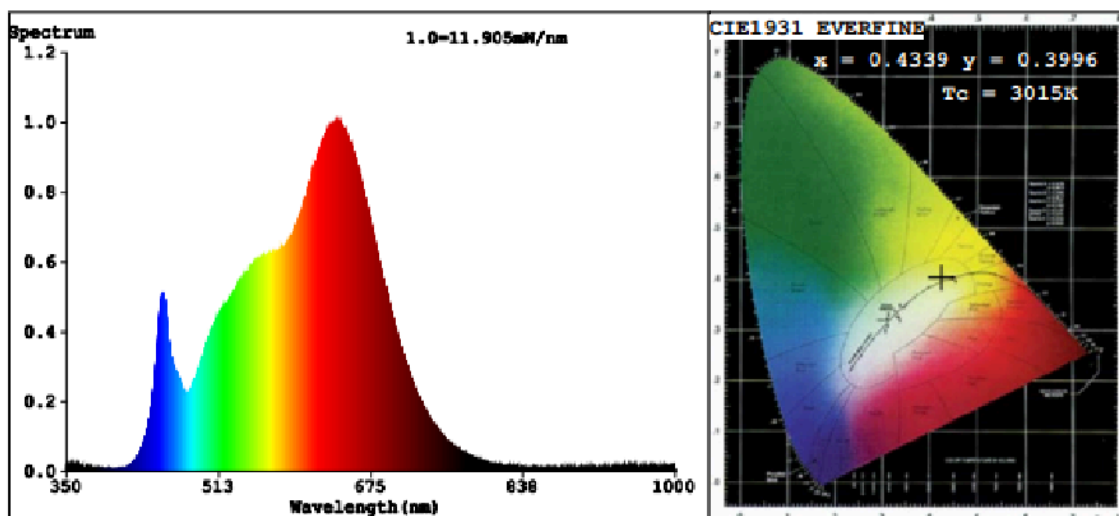
| Parametr                                                                                                                                                   | Wartość                     | Parametr                                                                                                                                                                  | 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<br>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  $I_p$  = 51617 (79%)

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 11/04/2022



**Numer rejestracyjny EPREL:** 1514112

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

**Dostawca:** Antidark Aps (Importer)

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

**Dział obsługi klientów:**

**Nazwa:** Antidark Aps

**Strona internetowa:**

**E-mail:** [tj@scanstudio.dk](mailto:tj@scanstudio.dk)

**Telefon:** +4540187474

**Adres:**

damgårdvej 2  
5500 Middelfart  
Dania