

# 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:** 2-287-01-02

## Rodzaj źródła światła:

|  |       |  |                                       |
|--|-------|--|---------------------------------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa:                       | LED   | Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | DLS — dynamiczne rozpraszanie światła |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)  | 600MA |  |                                       |
| 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 luminancji:                        | Nie   |  |                                       |
| Ośłona przeciwośnieniowa:                                    | Nie   | 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  | 48                  | 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°) | 2 900 w Kuli (360°) | 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  | 48,0                | 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      |

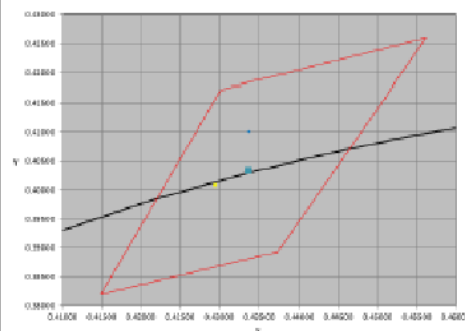
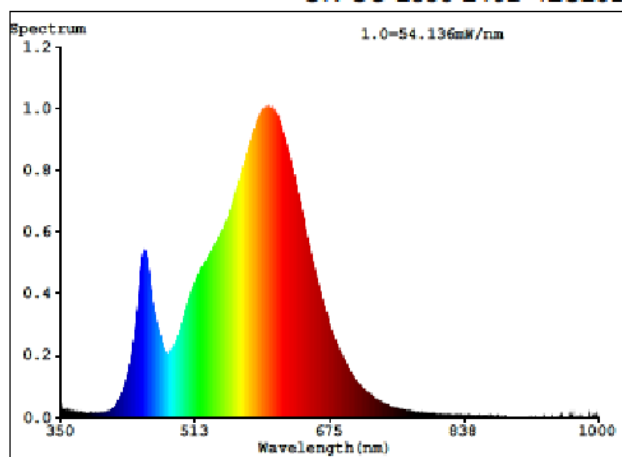
|  |           |      |   |                                |
|--|-----------|------|---|--------------------------------|
|  |           |      | kres wartości CRI, jakie można ustawić  |                                |
| Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm) | Wysokość  | 15   | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu                  | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|  | Szerokość | 800  |   |                                |
|  | Głębokość | 800  |   |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>  |           | -    | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)                              | -                              |
|  |           |      | Współrzędne chromatyczności (x i y)   | 0,434<br>0,403                 |
| <b>Parametry kierunkowych źródeł światła:</b>  |           |      |   |                                |
| Światłość szczytowa (cd)   |           | 850  | 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  |           | 90   | Współczynnik trwałości  | 0,90                           |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego  |           | 0,96 |   |                                |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



UN-CC-2835-240D-12C20B-W10-8-3000K



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4295$   $y=0.4008$   $u'=0.2471$   $v'=0.5190$

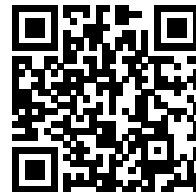
CCT=3103K(Duv=-0.0002) Dominant WL:Ld =582.5nm Purity=49.2%

Ratio:R=22.1% G=75.2% B=2.7% Peak WL:Lp=600.2nm FWHM=128.9nm

Render Index:Ra=81.7

|        |        |        |        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| R1 =80 | R2 =90 | R3 =96 | R4 =80 | R5 =80 | R6 =88 | R7 =82 |
| R8 =58 | R9 =3  | R10=77 | R11=79 | R12=71 | R13=82 | R14=99 |
|        |        |        |        |        |        | R15=72 |

Model placed on the Union market from 15/06/2023



**EPREL registration number:** 1616273

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1616273>

**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