

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: 2-215-08

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: | MLS | 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 |

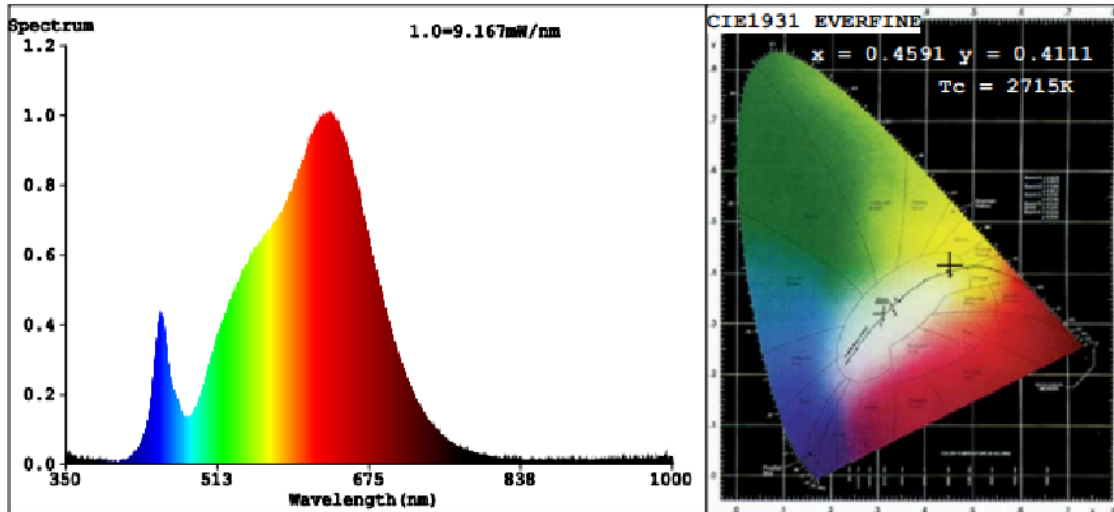
Parametry produktu

| Parametr | Wartość | Parametr | Wartość |
|--|--------------------------|---|---------|
| Ogólne parametry produktu: | | | |
| Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej | 7 | Klasa efektywności energetycznej | F |
| Użyteczny strumień świetlny (ϕ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°) | 496 w Wąski stożek (90°) | Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić | 2 700 |
| Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W | 6,1 | 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 | 95 | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu | Zob. rys. na ostatniej stronie |
| | Szerokość | 75 | | |
| | Głębokość | 75 | | |
| Deklaracja równoważnej mocy ^{a)} | | - | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W) | - |
| | | | Współrzędne chromatyczności (x i y) | 0,500 0,500 |
| Parametry kierunkowych źródeł światła: | | | | |
| Światłość szczytowa (cd) | | 1 324 | Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić | 32 |
| Parametry źródeł światła LED i OLED: | | | | |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9 | | 90 | Współczynnik trwałości | 1,00 |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego | | 1,00 | | |
| Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED: | | | | |
| Współczynnik przesuwu fazowego (cos φ1) | | 1,00 | Jednolitość barwy w elipsach McAdama | 3 |
| Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy | | - ^{b)} | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, deklaracja dotycząca zastąpienia (W) | - |
| Wskaźnik migotania (Pst LM) | | 1,0 | Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM) | 0,4 |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4591$ $y=0.4111$ $u'=0.2618$ $v'=0.5274$

$T_c=2715K$ (Duv=0.0002) Dominant WL: $L_d = 584.0nm$ Purity=61.2%

Red Ratio: $R=27.8\%$ Peak WL: $L_p=631.2nm$ HWL: $L_{hd}=153.8nm$

Render Index: $R_a=91.9$

R1 =93 R2 =94 R3 =92 R4 =93 R5 =91 R6 =91 R7 =95

R8 =87 R9 =68 R10=83 R11=92 R12=74 R13=93 R14=94 R15=91

Photo Parameters:

Flux = 412.5 lm Eff. : 68.59 lm/W $P_e = 1.503 W$

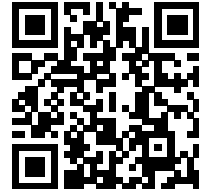
Electrical parameters:

$V = 17.18 V$ $I = 0.3502 A$ $P = 6.015 W$ PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral T = 92 ms $I_p = 50348 (77\%)$

Model placed on the Union market from 30/11/2019



EPREL registration number: 1193541

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1193541>

Supplier: Antidark Aps (Importer)

Website: www.antidark.dk

Customer care service:

Name: Antidark Aps

Website:

Email: tj@scanstudio.dk

Phone: +4540187474

Address:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Dania