

# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

**Název nebo ochranná známka dodavatele:** ANTIDARK

**Adresa dodavatele:** Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

**Identifikační značka modelu:** 2-624-150-

## Typ světelného zdroje:

|                                                              |                |                                 |         |
|--------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------|---------|
| Použitý typ světelného zdroje:                               | LED            | Nesměrový nebo směrový:         | směrový |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | Integrated LED |                                 |         |
| Síťový nebo nesíťový:                                        | NMLS           | Propojený světelný zdroj (CLS): | Ne      |
| Barevně laditelný světelný zdroj:                            | Ne             | Baňka:                          | -       |
| Světelný zdroj s vysokým jasnem:                             | Ne             |                                 |         |
| Clona proti oslnění:                                         | Ano            | Stmívatelný:                    | Ano     |

## Parametry výrobku

| Parametr | Hodnota | Parametr | Hodnota |
|----------|---------|----------|---------|
|----------|---------|----------|---------|

### Obecné parametry výrobku:

|                                                                                                                                           |                               |                                                                                                                                                                      |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo                                                      | 25                            | Třída energetické účinnosti                                                                                                                                          | E                              |
| Užitečný světelný tok ( $\phi_{use}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 3 000 in V úzkém kuželu (90°) | Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit | 3 000                          |
| Příkon v zapnutém stavu ( $P_{on}$ ) vyjádřený ve W                                                                                       | 25,0                          | Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{sb}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa                                                                      | 0,00                           |
| Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť ( $P_{net}$ ) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa | -                             | Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit                                                                   | 80                             |
| Vnější rozměry v mm                                                                                                                       | Výška                         | Spektrální složení zářivého toku v roz-                                                                                                                              | Viz obrázek na poslední straně |
|                                                                                                                                           | Šířka                         |                                                                                                                                                                      |                                |

|                                                                                                                           |         |      |                                                                                                             |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Hloubka | 23   | mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu                                                                      |                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>                                                                                 |         | -    | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)                                                                            | -              |
|                                                                                                                           |         |      | Trichromatické souřadnice (x a y)                                                                           | 0,440<br>0,403 |
| <b>Parametry směrových světelných zdrojů:</b>                                                                             |         |      |                                                                                                             |                |
| Maximální svítivost (cd)                                                                                                  |         | 976  | Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit | 113            |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>                                                                          |         |      |                                                                                                             |                |
| Hodnota indexu podání barev R9                                                                                            |         | 68   | Činitel funkční spolehlivosti                                                                               | 1,00           |
| Činitel stárnutí                                                                                                          |         | 0,96 |                                                                                                             |                |

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

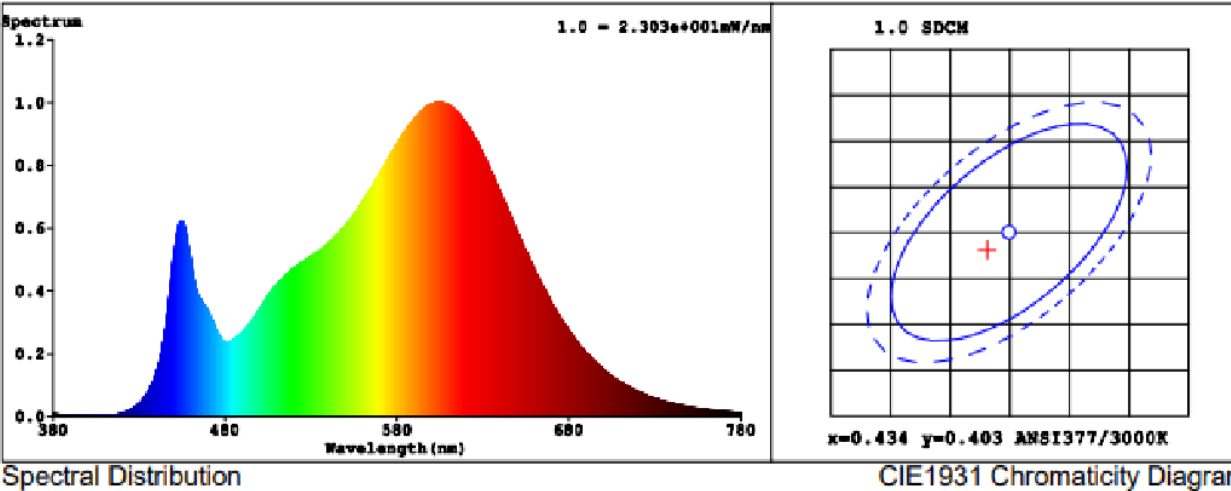
Spectrum Test Report

|               |   |      |             |   |                     |
|---------------|---|------|-------------|---|---------------------|
| Sample        | : |      | Date        | : | 2024-01-05          |
| Specification | : | 1.5米 | Sam. Status | : |                     |
| Sample No.    | : | 2    | Instrument  | : | HaasSuite(EVERFINE) |
| Manufacturer  | : |      | Test by     | : | XIAOXIN             |
|               |   |      | Assessor    | : | damin               |

Test Condition

|            |   |             |             |   |             |
|------------|---|-------------|-------------|---|-------------|
| Temprature | : | 25.3Deg     | RH          | : | 65.0%       |
| WL Range   | : | 380nm-780nm | IP          | : | 52653 (80%) |
| Test Mode  | : | Fast Test   | T           | : | 253 ms      |
|            |   |             | Sensitivity | : | High        |

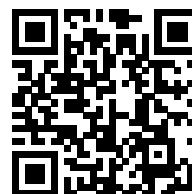
Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: x = 0.4319 y = 0.4011 / u' = 0.2486 v' = 0.5195 (duv=-4.89e-04)  
CCT= 3062K    Prcp WL: Ld=582.7nm    Purity=50.0%

Model uvedený na unijní trh od 12/11/2024



**Registrační číslo v registru EPREL:** 2192983

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2192983>

**Dodavatel:** Antidark Aps (Dovozce)

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

**Péče o zákazníky:**

**Název:** Antidark Aps

**Internetové stránky:**

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

**Telefon:** +4540187474

**Adresa:**

damgårdvej 2  
5500 Middelfart  
Dánsko