

# Ražojuma informācijas lapa

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2015 attiecībā uz gaismas avotu energomarkējumu

**Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:** ANTIDARK

**Piegādātāja adrese:** Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

**Modeļa identifikators:** 2-512-02-2

## Gaismas avota veids:

|  |     |                                |     |
|--|-----|--------------------------------|-----|
| Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:                      | LED | Kliedēta vai virzīta gaisma:   | DLS |
| Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne) | LED |                                |     |
| Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla:             | MLS | Savienots gaismas avots (CLS): | Nē  |
| Regulējamas krāsas gaismas avots:                        | Nē  | Apvalks:                       | -   |
| Ļoti spilgts gaismas avots:                              | Nē  |                                |     |
| Pretapžilbes aizsargs:                                   | Jā  | Regulējams spilgtums:          | Jā  |

## Ražojuma parametri

| Parametrs | Vērtība | Parametrs | Vērtība |
|-----------|---------|-----------|---------|
|-----------|---------|-----------|---------|

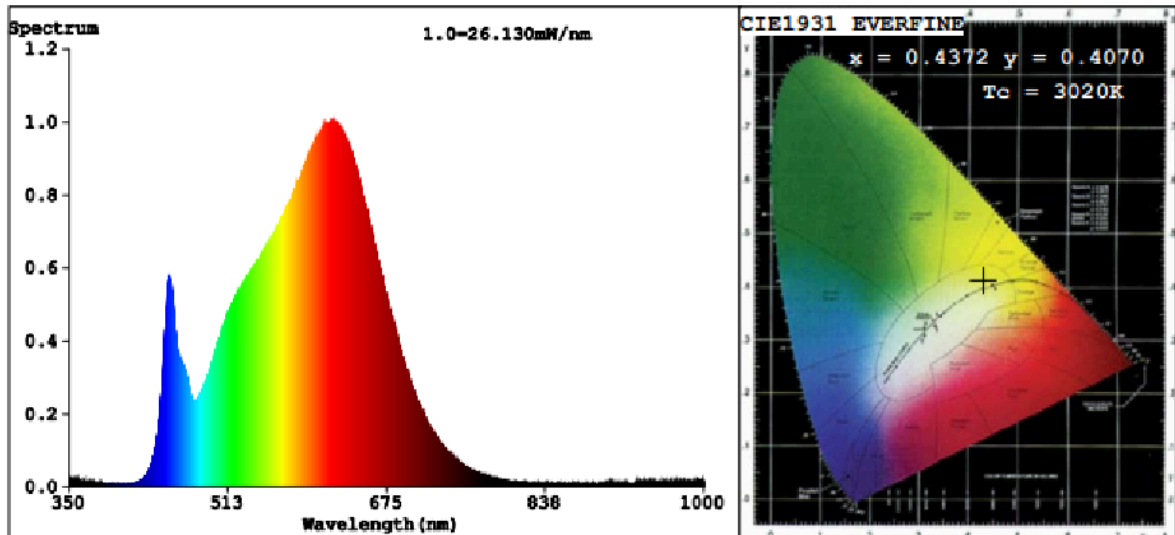
## Vispārējie ražojuma parametri:

|  |                           |  |       |
|--|---------------------------|--|-------|
| Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim                                     | 15                        | Energoefektivitātes klase  | E     |
| Lietderīgā gaismas plūsma ( $\Phi_{use}$ ) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°) | 1 378 Platā konusā (120°) | Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt | 3 000 |
| Jauda aktīvā režīmā ( $P_{on}$ ), izteikta vatos (W)   | 14,4                      | Jauda gaidstāves režīmā ( $P_{sb}$ ), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata  | 0,00  |
| Jauda tīkljerosas gaidstāves režīmā ( $P_{net}$ ), CLS, izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata                              | -                         | Krāsu atveides indekss, noapaļots līdz tuvākajam veselajam skaitlim, vai CRI vērtību diapazons, ko var iestatīt  | 90    |

|  |                   |     |  |                           |
|--|-------------------|-----|--|---------------------------|
| Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm) | Augstums          | 80  | Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu            | Skatīt attēlu pēdējā lapā |
|  | Platums           | 260 |  |                           |
|  | Dziļums           | 260 |  |                           |
| Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>  |                   | -   | Ja "jā", ekvivalentā jauda (W)   | -                         |
|  |                   |     | Hromatiskuma koordinātas (x un y)  | 0,437<br>0,407            |
| <b>Virzītas gaismas avotu parametri:</b>   |                   |     |  |                           |
| Maksimālais gaismas stiprums (cd)  | 484               |     | Gaismas kūļa leņķis grādos vai gaismas kūļa leņķu diapazons, ko var iestatīt | 113                       |
| <b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>  |                   |     |  |                           |
| R9 krāsu atveides indeksa vērtība  | 55                |     | Ilgizturības koeficients   | 1,00                      |
| Gaismas plūsmas noturības koeficients  | 0,96              |     |  |                           |
| <b>LED un OLED no elektrotīkla darbināmu gaismas avotu parametri:</b>  |                   |     |  |                           |
| Nobīdes koeficients (cos φ1)   | 1,00              |     | Krāsas konsekvence Makadama elipsēs  | 3                         |
| Norāde, vai LED gaismas avots aizstāj konkrētas jaudas luminescences gaismas avotu bez iebūvētas droseles                        | .. <sup>(b)</sup> |     | Ja "jā", tad norāde par aizstāto gaismas avotu (W)                           | -                         |
| Mirgoņas rādītājs (Pst LM)   | 1,0               |     | Stroboskopiskā efekta rādītājs (SVM)   | 0,4                       |

(a)“..”: nepiemēro;

(b)“..”: nepiemēro;



**Color Parameters:**

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4372$   $y=0.4070$   $u'=-0.2495$   $v'=-0.5226$

$T_c=3020K$  (Duv=0.0011) Dominant WL:Ld =582.3nm Purity=53.4%

Red Ratio:R=25.6% Peak WL:Lp=621.4nm HWL:Lhd=159.3nm

Render Index:Ra=92.1

R1 =92    R2 =96    R3 =99    R4 =92    R5 =92    R6 =95    R7 =92

R8 =80    R9 =55    R10=90    R11=93    R12=77    R13=93    R14=99    R15=88

**Photo Parameters:**

Flux = 1309 lm    Eff. : 92.07 lm/W    Fe = 4.456 W

**Electrical parameters:**

V = 28.45 V    I = 0.4999 A    P = 14.22 W PF = 1.000

LEVEL:OUT    WHITE:ANSI\_3000K

Status: Integral T = 32 ms Ip = 52338 (80%)

Model placed on the Union market from 04/11/2019



**EPREL registration number:** 916280

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/916280>

**Supplier:** Antidark Aps (Importer)

**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  
Dänija