

Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: ANTIDARK

Adresa dodávateľa: Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

Identifikačný kód modelu: 2-500-15-2

Typ svetelného zdroja:

| | | | |
|---|------------|--------------------------------|-----|
| Použitá technológia osvetlenia: | LED | Nesmerový alebo smerový: | DLS |
| Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie) | integrated | | |
| Napájaný zo siete alebo nena-pájaný zo siete: | MLS | Pripojený zdroj svet-la (CLS): | Nie |
| Farebne laditeľný svetelný zdroj: | Nie | Plášť: | - |
| Svetelný zdroj s vysokým jasom: | Nie | | |
| Štít proti oslneniu: | Áno | Stmievateľný: | Áno |

Parametre výrobku

| Parameter | Hodnota | Parameter | Hodnota |
|-----------|---------|-----------|---------|
|-----------|---------|-----------|---------|

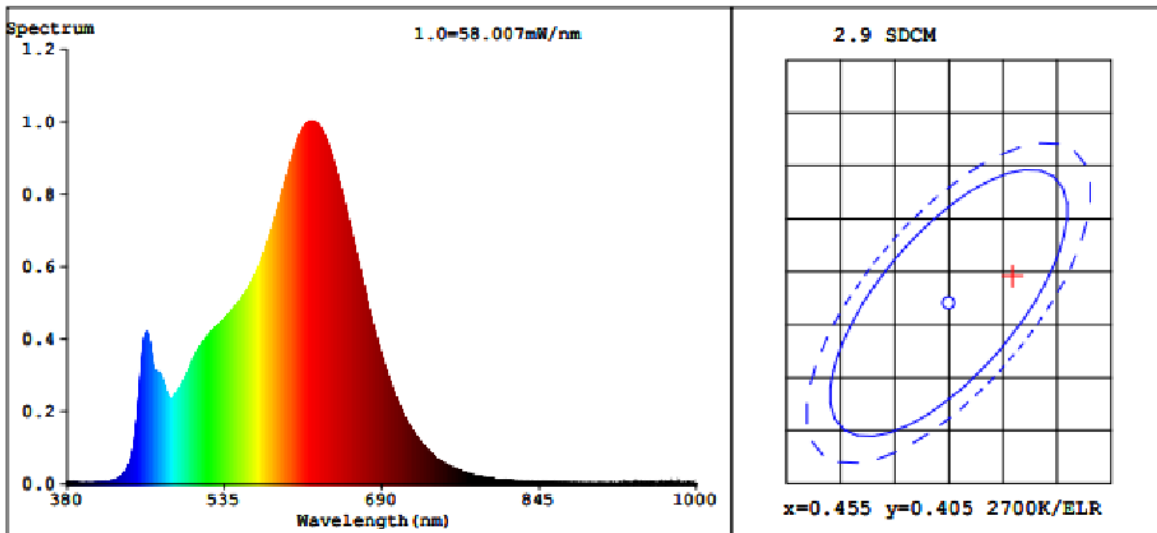
Všeobecné parametre výrobku:

| | | | |
|---|-------------------------------|---|-------|
| Spotreba energie v režime za-pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh-lená nahor na najbližšie celé čís-lo | 45 | Trieda energetickej účinnosti | G |
| Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže-li (120°) alebo zúženom kuželi (90°) | 2 010 v zúženému kuželi (90°) | Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť | 2 700 |
| Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W | 45,0 | Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta | 0,00 |
| Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta | - | Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť | 90 |

| | | | | |
|---|-------|-------|--|-----------------------------------|
| Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch) | Výška | 80 | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži | Pozri obrázok na poslednej strane |
| | Šírka | 1 464 | | |
| | Hĺbka | 8 | | |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a) | - | - | Ak áno, rovnocenný výkon (W) | - |
| | | | Súradnice chromatickosti (x a y) | 0,460 0,407 |
| Parametre smerových svetelných zdrojov: | | | | |
| Maximálna svietivosť (cd) | 914 | | Uhol svetelného zväzku v stupňoch alebo rozsah uhlov svetelného zväzku, ktorý možno nastaviť | 113 |
| Parametre svetelných zdrojov LED a OLED: | | | | |
| Hodnota indexu podania farieb R9 | 90 | | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti | 1,00 |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja | 0,96 | | | |
| Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete: | | | | |
| Činiteľ fázového posunu (cos ϕ_1) | 1,00 | | Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách | 3 |
| Tvrdenie, že svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch. | -(b) | | Ak áno, potom údaj nahradenej hodnoty (W) | - |
| Merná veličina blikania (Pst LM) | 1,0 | | Merná veličina stroboskopického javu (SVM) | 0,5 |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4609$ $y=0.4076$ / $u'=0.2645$ $v'=0.5263$
 $T_c=2662K$ (Duv=-0.0012) Dominant WL: $L_d=584.8nm$ Purity=60.7%
 Ratio: R=27.5% G=69.5% B=3.0% Peak WL: $L_p=621.0nm$ FWHM=126.5nm
 Render Index: $R_a=92.8$
 R1 =97 R2 =98 R3 =94 R4 =95 R5 =97 R6 =92 R7 =88
 R8 =81 R9 =63 R10=96 R11=98 R12=83 R13=99 R14=98 R15=91

Photo Parameters:

Flux = 2517 lm Eff. : 55.95 lm/W Fe = 8.851 W

Electrical parameters:

V = 219.59 V I = 0.2076 A P = 44.98 W PF = 0.9870

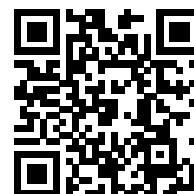
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral T = 17 ms Ip = 48978 (75%)

Model:
 Tester:hairun
 Temperature:25.3Deg
 Manufacturer:HAIRUN

Number:14
 Date:2021-10-14
 Humidity:80%
 Remarks:

Model uvedený na trh Únie od 27/05/2021



Registračné číslo v databáze EPREL: 908476

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/908476>

Dodávateľ: Antidark Aps (Dovozca)

Webové sídlo: www.antidark.dk

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: Antidark Aps

Webové sídlo:

E-mail: tj@scanstudio.dk

Telefón: +4540187474

Adresa:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Dánsko