

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: 2-215-11-2

Typ svetelného zdroja:

| | | | |
|---|-----|--------------------------------|-----|
| Použitá technológia osvetlenia: | LED | Nesmerový alebo smerový: | DLS |
| Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie) | LED | | |
| 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 zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo | 29 | Trieda energetickej účinnosti | F |
| Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°) | 2 220 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 | 28,2 | 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 | 103 | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži | Pozri obrázok na poslednej strane |
| | Šírka | 324 | | |
| | Hĺbka | 10 | | |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a) | - | - | Ak áno, rovnocenný výkon (W) | - |
| | | | Súradnice chromatickosti (x a y) | 0,456 0,409 |
| Parametre smerových svetelných zdrojov: | | | | |
| Maximálna svietivosť (cd) | 4 449 | | 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 | 68 | | 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) | 0,4 |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

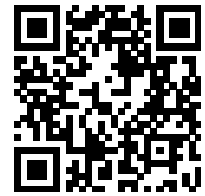
(b) „-“: neuplatňuje sa;



C Range: 0 - 360DEG
 C Interval: 45.0DEG
 Test Speed: HIGH
 Temperature: 25.3DEG
 Operators: Rinno
 Test Date: 2019-03-04

γ Range: 0 - 180DEG
 γ Interval: 1.0DEG
 Test System: EVERFINE GO-2000A_V1 SYSTEM V2.0.362
 Humidity: 65.0%
 Test Distance: 7.954m [K=1.0000]
 Remarks: 33° Reflector

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



EPREL registration number: 914126

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/914126>

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
Dánsko