

Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

Leverandørens navn eller varemærke ANTIDARK

Leverandørens adresse: Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

Modelidentifikation: 2-281-01

Lyskildetype:

| | | | |
|---|------|--|-----|
| Anvendt belysningsteknologi: | LED | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | DLS |
| Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent) | LED | | |
| Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS): | NMLS | Tilsluttet lyskilde (CLS): | Nej |
| Farveindstillelig lyskilde: | Nej | Kolbe: | - |
| Højluminsanslyskilde: | Nej | | |
| Blændingsafskærmning: | Ja | Dæmpbar: | Ja |

Produktparametre

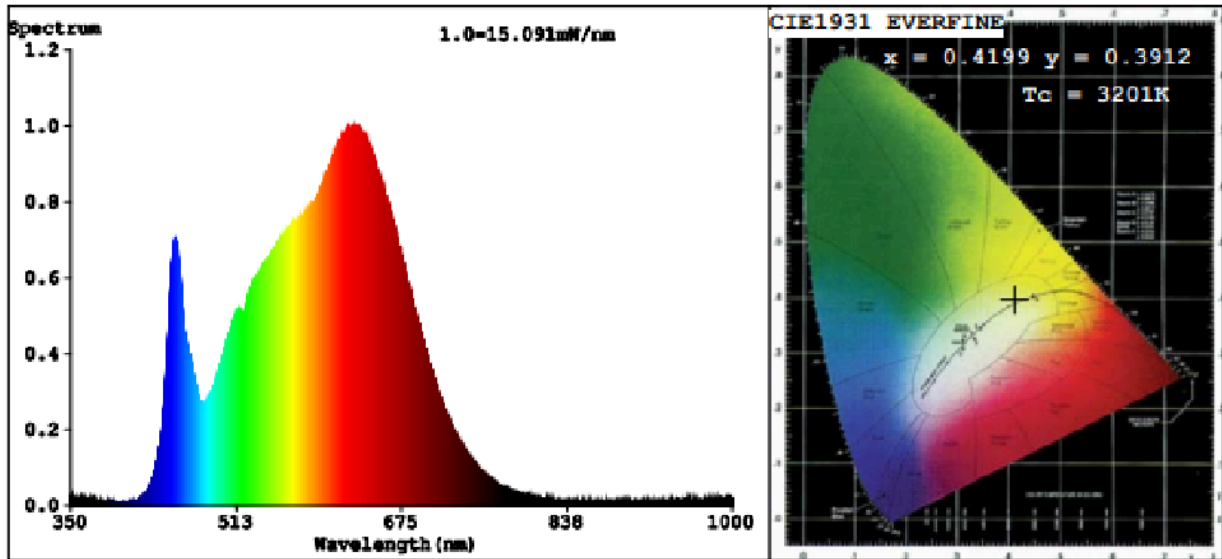
| Parametre | Værdi | Parametre | Værdi |
|---|--------------------|--|-------------|
| Generelle produktparametre: | | | |
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal | 10 | Energieffektivitetsklasse | F |
| Nyttelysstrøm (ϕ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°) | 868 i Kugle (360°) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 1800...3000 |
| Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W | 9,7 | Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal | 0,00 |
| Netværksstandbyeffekt (P_{net}), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal | - | Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles | 90 |

| | | | | |
|--|--------|------|--|---------------------------|
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm) | Højde | 135 | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning | Se billede på sidste side |
| | Bredde | 135 | | |
| | Dybde | 135 | | |
| Angivelse af ækvivalent effekt ^(a) | | - | Hvis ja, ækvivalent effekt (W) | - |
| | | | Farvekoordinater (x og y) | 0,419 0,391 |
| Parametre for retningsbestemte netspændingslyskilder: | | | | |
| Maksimal lysstyrke (cd) | | 85 | Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges | 45 |
| Parametre for LED- og OLED-lyskilder: | | | | |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi | | 90 | Overlevelseshæder | 1,00 |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor | | 0,96 | | |

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4199$ $y=0.3912/u'=0.2450$ $v'=0.5136$

$T_c=3201K(Duv=-0.0027)$ Dominant WL:Ld =583.1nm Purity=43.4%

Red Ratio:R=25.2% Peak WL:Lp=628.3nm HWL:Lhd=178.2nm

Render Index:Ra=96.2

R1 -98 R2 -98 R3 -96 R4 -96 R5 -97 R6 -96 R7 -96

R8 -93 R9 -83 R10-94 R11-96 R12-80 R13-98 R14-97 R15-97

Photo Parameters:

Flux = 760.1 lm Eff. : 78.68 lm/W Fe = 2.816 W

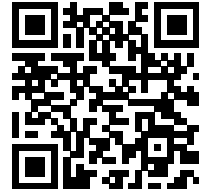
Electrical parameters:

V = 38.56 V I = 0.2505 A P = 9.660 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 60 ms Ip = 54294 (83%)

Model placed on the Union market from 20/06/2023



EPREL registration number: 1627437

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1627437>

Supplier: Antidark Aps (Manufacturer)

Website: www.antidark.dk

Customer care service:

Name: Antidark Aps

Website:

Email: tj@scanstudio.dk

Phone: +4540187474

Address:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Danmark