

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: 2-215-34-2

Lyskildetype:

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

Produktparametre

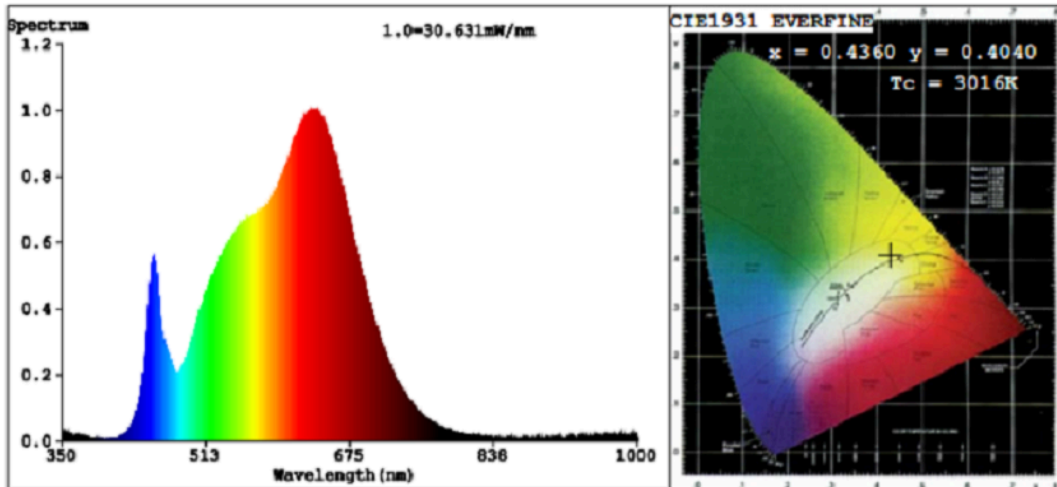
| Parametre | Værdi | Parametre | Værdi |
|---|---------------------------|--|-------------|
| Generelle produktparametre: | | | |
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal | 25 | Energieffektivitetsklasse | G |
| Nyttelysstrøm (ϕ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°) | 1 638 i Smal kegle (90 °) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 1800...2700 |
| Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W | 24,4 | 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 | 81 | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning | Se billede på sidste side |
| | Bredde | 290 | | |
| | Dybde | 120 | | |
| Angivelse af ækvivalent effekt ^(a) | | - | Hvis ja, ækvivalent effekt (W) | - |
| | | | Farvekoordinater (x og y) | 0,436 0,404 |
| Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder: | | | | |
| Maksimal lysstyrke (cd) | | 3 813 | Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges | 113 |
| Parametre for LED- og OLED-lys-kilder: | | | | |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi | | 3 | Overlevelseshæft | 0,96 |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor | | 1,00 | | |

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4360$ $y=0.4040$ $u'=0.2500$ $v'=0.5212$

$T_c=3016K$ (Duv=0.0001) Dominant WL:Ld =582.7nm Purity=52.1%

Red Ratio:R=26.2% Peak WL:Lp=631.5nm HWL:Lhd=168.9nm

Render Index:Ra=96.5

R1 =98 R2 =97 R3 =93 R4 =98 R5 =97 R6 =95 R7 =98

R8 =96 R9 =88 R10=91 R11=97 R12=78 R13=98 R14=95 R15=97

Photo Parameters:

Flux = 1445 lm Eff. : 61.10 lm/W Fe = 5.387 W

Electrical parameters:

V = 33.79 V I = 0.7001 A P = 23.65 W PF = 1.000

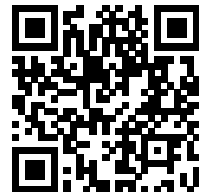
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 28 ms Ip = 51117 (78%)

Model:

Number:2-215-34-2

Model placed on the Union market from 11/05/2022



EPREL registration number: 1412012

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1412012>

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