

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: ANTIDARK

Leverantörens adress: Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

Modellbeteckning: 2-237-41-2

Typ av ljuskälla:

| | | | |
|---|------|-----------------------------|-----|
| Belysningsteknik som används: | LED | Rundstrålande eller riktad: | DLS |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt) | LED | | |
| Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet: | NMLS | Uppkopplad ljuskälla (CLS): | Nej |
| Ljuskälla med valbar färg: | Nej | Hölje: | - |
| Ljuskälla med högluminans: | Nej | | |
| Bländningsskydd: | Ja | Kan användas med dimmer: | Ja |

Produktparametrar

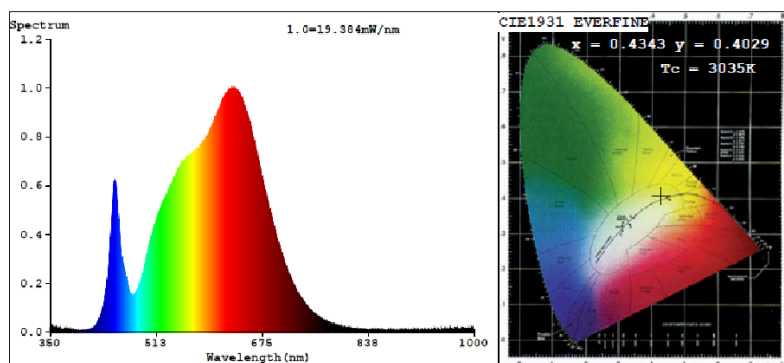
| Parameter | Värde | Parameter | Värde |
|---|------------------------|--|-------|
| Allmänna produktparametrar: | | | |
| Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal | 12 | Energieffektivitetsklass | F |
| Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°) | 1 153 i Smal kon (90°) | Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K. | 3 000 |
| Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W | 11,8 | Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler. | 0,00 |
| Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler. | - | Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in. | 90 |

| | | | | |
|---|-------|-----|---|-------------------------|
| Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm). | Höjd | 212 | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last | Se bild på sista sidan. |
| | Bredd | 80 | | |
| | Djup | 80 | | |
| Påstående om ekvivalent effekt ^(a) | - | - | Om ja, ekvivalent effekt (W) | - |
| | | | Kromaticitetskoordinater (x och y) | 0,434 0,402 |
| Parametrar för riktade ljuskällor: | | | | |
| Största ljusstyrka (cd) | 1 502 | | Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in | 113 |
| Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor: | | | | |
| R9-värde för färgåtergivningindex | 81 | | Livslängdsfaktor | 1,00 |
| Ljusflödesförhållande | 0,96 | | | |

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4343$ $y=0.4029/u'=0.2494$ $v'=0.5205$
 $T_c=3035K(Duv=-0.0001)$ Dominant WL:Ld =582.7nm Purity=51.3%
 Red Ratio:R=25.5% Peak WL:Lp=628.3nm HWL:Lhd=167.9nm
 Render Index:Ra=92.1
 R1 =94 R2 =93 R3 =91 R4 =93 R5 =92 R6 =90 R7 =94
 R8 =89 R9 =73 R10=83 R11=93 R12=75 R13=93 R14=94 R15=92

Photo Parameters:

Flux = 959.0 lm Eff. : 67.52 lm/W Fe = 3.444 W

Electrical parameters:

V = 221.1 V I = 0.06721 A P = 14.20 W PF = 0.9558

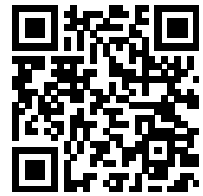
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 44 ms Ip = 50922 (78%)

Model: DDMV QHP BT B-12W

Number: DDMV QHP BT B-12W

Model placed on the Union market from 25/01/2024



EPREL registration number: 1843460

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1843460>

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
Danmark