

# 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:** 2-260-60-

**Typ av ljuskälla:**

|                                                                                   |            |                             |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------|-----|
| Belysningsteknik som används:                                                     | LED        | Rundstrålande eller riktad: | DLS |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)                     | Integrated |                             |     |
| 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 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Allmänna produktparametrar:</b>                                                                                                              |                      |                                                                                                                                                              |       |
| Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal                                                                     | 7                    | Energieffektivitetsklass                                                                                                                                     | G     |
| Användbart ljusflöde ( $\phi_{use}$ ), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°) | 525 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. | 2 700 |
| Effekt i påläge ( $P_{on}$ ), uttryckt i W                                                                                                      | 7,0                  | 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  | 35 | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last    | Se bild på sista sidan. |
|                                                                                                               | Bredd | 95 |                                                                             |                         |
|                                                                                                               | Djup  | 35 |                                                                             |                         |
| Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>                                                                 | -     | -  | Om ja, ekvivalent effekt (W)                                                | -                       |
|                                                                                                               |       |    | Kromaticitetskoordinater (x och y)                                          | 0,457<br>0,404          |
| <b>Parametrar för riktade ljuskällor:</b>                                                                     |       |    |                                                                             |                         |
| Största ljusstyrka (cd)                                                                                       | 584   |    | Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in | 36                      |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>                                                               |       |    |                                                                             |                         |
| R9-värde för färgåtergivningssindex                                                                           | 78    |    | Livslängdsfaktor                                                            | 1,00                    |
| Ljusflödesförhållande                                                                                         | 0,96  |    |                                                                             |                         |

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.

## 2-260-60-1

**Product Mark**

Product Type :2-260-60-1

Manufacturer :BMMQ

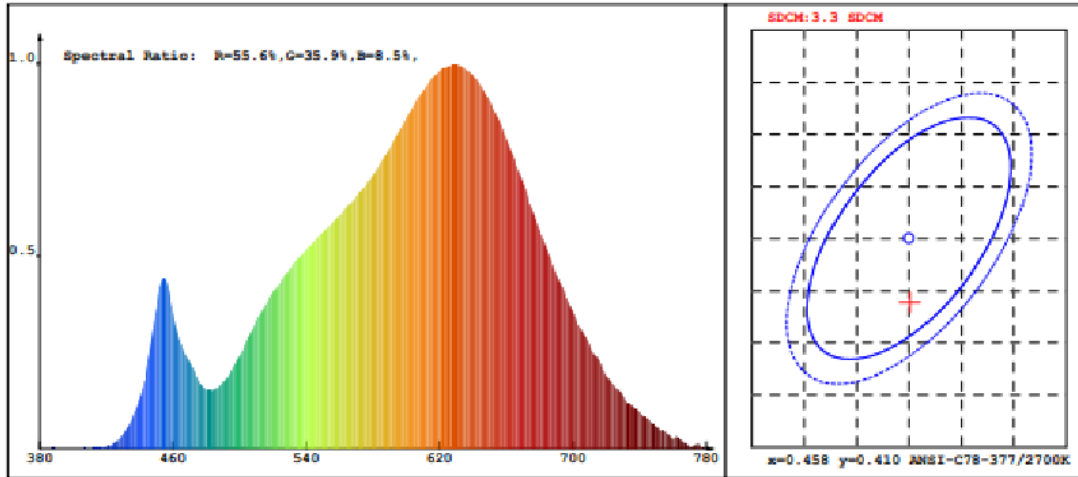
Temperature :admin'C

Humidity :65%

Operator :admin

Test Date :2020-07-10 13:42:29

Remark:



**Chroma Parameters**

Chro.Coord.:x=0.4579 y=0.4040 u=0.2642 v=0.3497 duv=-0.0023

CCT: 2676K Dominant Wave.:585.1nm Purity:58.7%

Flux RGB Ratio:R=26.8%,G=71.8%,B=1.5% Peak Wave:628.7nm Half Width:149.3nm

**Rendering Index:Ra= 92.9**

|        |        |        |        |        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| R1 =94 | R2 =96 | R3 =96 | R4 =93 | R5 =93 | R6 =95 | R7 =92 | R8 =84 |
| R9 =66 | R10=89 | R11=93 | R12=80 | R13=94 | R14=97 | R15=91 |        |

**Photo Parameters**

Flux:531.69lm      Effi.:75.0lm/W      Radiant:1785.9mW      Iv:0.0mcd

**Ele. Parameters**

Voltage:U=229.100V

Current:I=0.0330A

Power:P=7.09W

Power Factor:PF=0.931

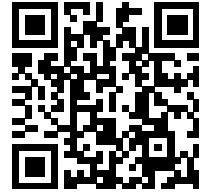
**Lamp Parameters**

Voltage:U=27.926V

Current:I=0.0000A

Power:P=0.00W

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 20/01/2020



**EPREL-registreringsnummer:** 1517703

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1517703>

**Leverantör:** Antidark Aps (Importör)

**Webbplats:** [www.antidark.dk](http://www.antidark.dk)

**Kundsupport:**

**Namn:** Antidark Aps

**Webbplats:**

**E-postadress:** [tj@scanstudio.dk](mailto:tj@scanstudio.dk)

**Telefon:** +4540187474

**Adress:**

damgårdvej 2  
5500 Middelfart  
Danmark