

# Produktinformationsblad

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

**Leverantörens namn eller varumärke:** Dansani

**Leverantörens adress:** Dansani, Finlandsvej 8, 6100 Haderslev, DK

**Modellbeteckning:** 190304710 LED 05.2023

## Typ av ljuskälla:

|                                                                                   |             |                             |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Belysningsteknik som används:                                                     | LED         | Rundstrålande eller riktad: | NDLS                        |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)                     | No cap-type |                             |                             |
| 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:                                                                  | Nej         | Kan användas med dimmer:    | Endast med särskilda dimrar |

## Produktparametrar

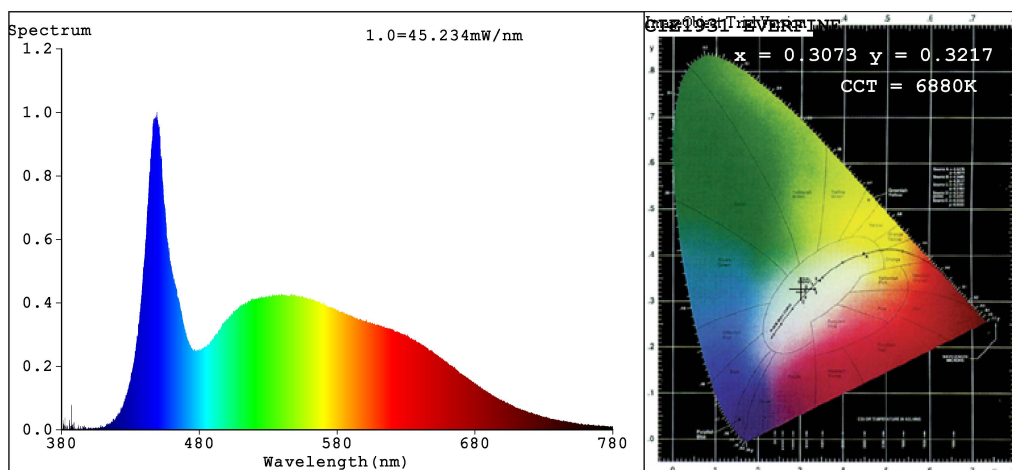
| Parameter                                                                                                                                              | Värde               | Parameter                                                                                                                                                    | Värde       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Allmänna produktparametrar:</b>                                                                                                                     |                     |                                                                                                                                                              |             |
| Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal                                                                            | 10                  | Energieffektivitetsklass                                                                                                                                     | E           |
| Användbart ljusflöde ( $\Phi_{\text{use}}$ ), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°) | 1 249 i Sfär (360°) | Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K. | 2100...6500 |
| Effekt i påläge ( $P_{\text{on}}$ ), uttryckt i W                                                                                                      | 10,3                | Effekt i standbyläge ( $P_{\text{sb}}$ ), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.                                                                   | 0,00        |
| Effekt i nätverksanslutet standbyläge ( $P_{\text{net}}$ ) 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  | 1 060 | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last | Se bild på sista sidan. |
|                                                                                                               | Bredd | 10    |                                                                          |                         |
|                                                                                                               | Djup  | 3     |                                                                          |                         |
| Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>                                                                 |       | -     | Om ja, ekvivalent effekt (W)                                             | -                       |
|                                                                                                               |       |       | Kromaticitetskoordinater (x och y)                                       | 0,307<br>0,322          |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>                                                               |       |       |                                                                          |                         |
| R9-värde för färgåtergivningssindex                                                                           |       | 60    | Livslängdsfaktor                                                         | 0,90                    |
| Ljusflödesförhållande                                                                                         |       | 0,96  |                                                                          |                         |

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.

## Spectrum Test Report



### Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.3073$   $y=0.3217$   $u'=0.1968$   $v'=0.4636$

CCT=6880K(Duv=0.0022) Dominant WL:Ld =485.8nm Purity=9.7%

Ratio:R=14.2% G=79.7% B=6.1% Peak WL:Lp=449.3nm FWHM=21.1nm

Render Index:Ra=90.0

R1 =90 R2 =91 R3 =90 R4 =91 R5 =90 R6 =86 R7 =93

R8 =88 R9 =60 R10=78 R11=91 R12=67 R13=90 R14=94 R15=90

### Photo Parameters:

Flux = 1249 lm Eff. : 121.66 lm/W Fe = 4.427 W

### Electrical parameters:

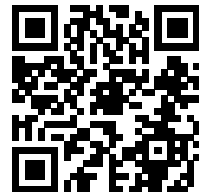
V = 12.000 V I = 0.8556 A P = 10.27 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_6500K

Status: Integral T = 609 ms Ip = 39861 (61%)

Model:LPP-120MW-6500K-LED(138PCS) Number:13  
 Tester:ZW Date:2021-10-10  
 Temperature:25.3Deg Humidity:65.0%  
 Manufacturer:GB Remarks:SE001173

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/05/2023



**EPREL-registreringsnummer:** 1654190

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1654190>

**Leverantör:** Dansani A/S (Tillverkare)

**Webbplats:**

**Kundsupport:**

**Namn:** Dansani

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

**E-postadress:** [sba@dansani.dk](mailto:sba@dansani.dk)

**Telefon:** +4523829794

**Adress:**

Finlandsvej 8  
6100 Haderslev  
Danmark