

# Produktdatablad

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

**Leverandørens navn eller varemærke** Dansani

**Leverandørens adresse:** Dansani, Finlandsvej 8, 6100 Haderslev, DK

**Modelidentifikation:** 94770 SHINE

## Lyskildetype:

|                                                             |             |                                                          |      |
|-------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------|------|
| Anvendt belysningsteknologi:                                | LED         | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | NDLS |
| Sokkeltype<br>(eller anden elektrisk komponent)             | No cap-type |                                                          |      |
| Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS): | NMLS        | Tilsluttet lyskilde (CLS):                               | Nej  |
| Farveindstillelig lyskilde:                                 | Nej         | Kolbe:                                                   | -    |
| Højlluminanslyskilde:                                       | Nej         |                                                          |      |
| Blændingsafskærmning:                                       | Nej         | Dæmpbar:                                                 | Ja   |

## Produktparametre

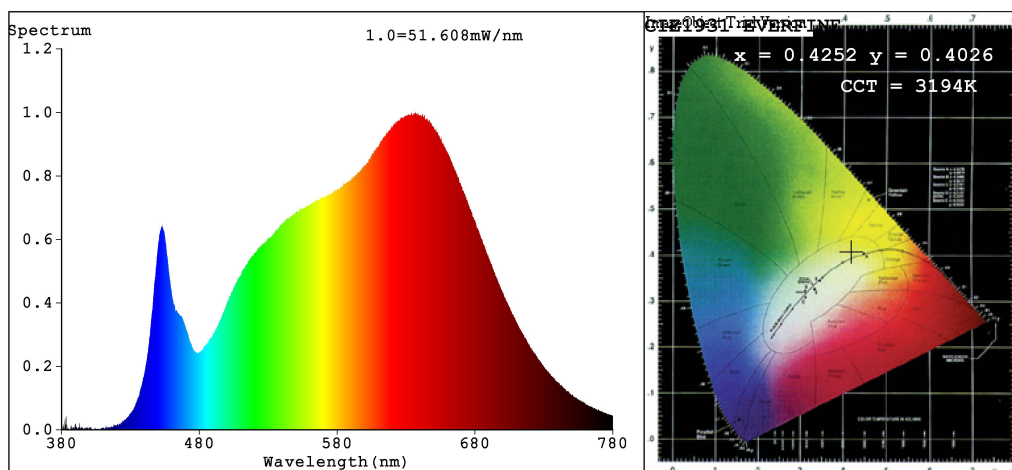
| Parametre                                                                                                                                  | Værdi                | Parametre                                                                                                                                                    | Værdi |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Generelle produktparametre:</b>                                                                                                         |                      |                                                                                                                                                              |       |
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal                                                            | 21                   | Energieffektivitetsklasse                                                                                                                                    | E     |
| Nyttelysstrøm (φuse), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°) | 2 602 i Kugle (360°) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 3 194 |
| Tændt tilstand ( $P_{\text{tændt}}$ ), udtrykt i W                                                                                         | 20,7                 | Standbytilstand ( $P_{\text{sb}}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal                                                                               | 0,00  |
| Netværksstandbyeffekt ( $P_{\text{net}}$ ), 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                                           | 96    |

|                                                                                                |        |       |                                                                              |                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm) | Højde  | 2 100 | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning | Se billede på sidste side |
|                                                                                                | Bredde | 8     |                                                                              |                           |
|                                                                                                | Dybde  | 2     |                                                                              |                           |
| Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>                                                  |        | -     | Hvis ja, ækvivalent effekt (W)                                               | -                         |
|                                                                                                |        |       | Farvekoordinater (x og y)                                                    | 0,425<br>0,403            |
| <b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>                                                   |        |       |                                                                              |                           |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi                                                                 |        | 88    | Overlevelseshæft                                                             | 0,90                      |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor                                                                |        | 0,96  |                                                                              |                           |

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

## Spectrum Test Report



### Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4252$   $y=0.4026$   $u'=0.2437$   $v'=0.5190$

CCT=3194K(Duv=0.0012) Dominant WL:Ld =581.6nm Purity=48.5%

Ratio:R=23.4% G=73.5% B=3.1% Peak WL:Lp=636.8nm FWHM=182.6nm

Render Index:Ra=96.5

R1 =97 R2 =97 R3 =95 R4 =97 R5 =96 R6 =95 R7 =99

R8 =96 R9 =88 R10=92 R11=97 R12=77 R13=97 R14=96 R15=96

### Photo Parameters:

Flux = 2602 lm Eff. : 125.85 lm/W Fe = 9.586 W

### Electrical parameters:

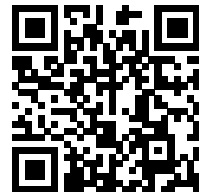
V = 12.000 V I = 1.723 A P = 20.68 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_3000K

Status: Integral T = 247 ms Ip = 38586 (59%)

Model:MFA75S-BL-3150K-LED(252PCS) Number:2  
 Tester: Date:2021-11-17  
 Temperature:25.3Deg Humidity:65.0%  
 Manufacturer: Remarks:only LED

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/08/2022



**EPREL-registreringsnummer:** 1274712

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1274712>

**Leverandør:** Dansani A/S (Fabrikant)

**Websted:**

**Kundeservice:**

**Navn:** Dansani

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

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

**Telefon:** +4523829794

**Adresse:**

Finlandsvej 8  
6100 Haderslev  
Danmark