

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: 190303791 + 190304740 LED - 08.2025

Lyskildetype:

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

Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	5	Energieffektivitetsklasse	D
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°)	689 i Kugle (360°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	3 150
Tændt tilstand ($P_{tændt}$), udtrykt i W	4,4	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	95

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	360	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	10		
	Dybde	2		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,436 0,401
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		69	Overlevelseshæft	0,90
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,95		

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

Spectrum Test Report

Sample : 190304740 + 190303791 LED
 Specification : LPP-050AM-3150K-LED
 Sample No. : 11
 Manufacturer : GB
 Assessor : damin
 Remark : SE005580(D1)

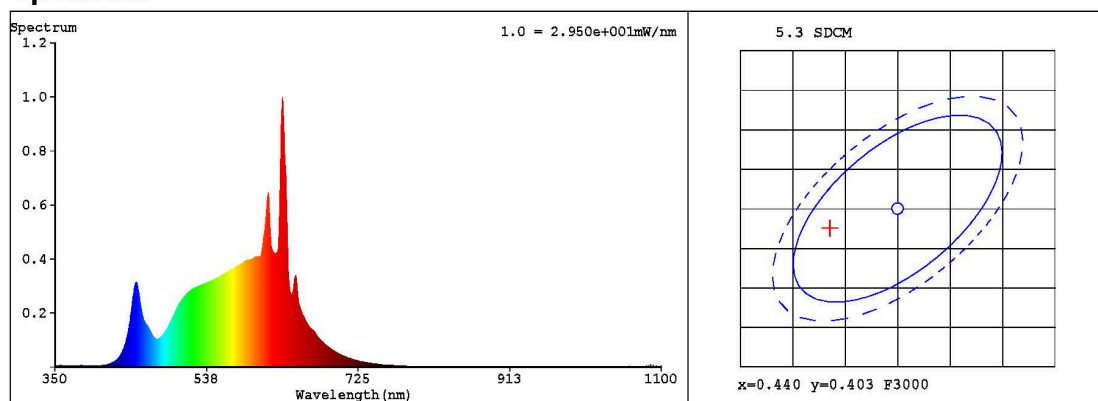
Date : 2025-05-26 15:25:31
 Standardtus :
 Instrument : HaasSuite(EVERFINE)
 Test by : K

Test Condition

Temperature : 25Deg
 WL Range : 350nm-1100nm
 Test Mode : Fast Test
 Sensitivity : Low

RH : 65%
 IP : 40867 (62%)
 T : 325 ms

Spectrum



Spectral Distribution

CIE1931 Chromaticity Diagram

Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4360$ $y = 0.4017$ / $u' = 0.2445$ $v' = 0.5188$ ($duv=6.98e-04$)

CCT= 3173K Prcp WL: Ld=581.8nm Purity=48.5%

Peak WL: Lp=631nm FWHM: =10.7nm Ratio:R=24.0% G=73.0% B=3.0%

Render Index: Ra = 95.2

R1 =97 R2 =97 R3 =96 R4 =97 R5 =96 R6 =97 R7 =94
 R8 =87 R9 =68 R10=91 R11=96 R12=83 R13=97 R14=96 R15=93

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 689.79 lm Eff. : 155.92 lm/W Fe = 2.2928 W

Electrical parameters

V = 12.00 V I = 0.3687 A P = 4.424 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/08/2025.



EPREL-registreringsnummer: 2525369

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2525369>

Leverandør: Dansani A/S (Fabrikant)

Websted:

Kundeservice:

Navn: Dansani

Websted: www.dansani.dk

E-mail: sba@dansani.dk

Telefon: +4523829794

Adresse:

Finlandsvej 8
6100 Haderslev
Danmark

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur
Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Dansani

Anschrift des Lieferanten: Dansani, Finlandsvej 8, 6100 Haderslev, DK

Modellkennung: 190303791 + 190304740 LED - 08.2025

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	No cap-type		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein

Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	5	Energieeffizienzklasse	D
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	689 in Kugel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 150
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	4,4	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	95

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	360	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	10		
	Tiefe	2		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,436 0,401
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		69	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,95		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectrum Test Report

Sample : 190304740 + 190303791 LED
Specification : LPP-050AM-3150K-LED
Sample No. : 11
Manufacturer : GB
Assessor : damin
Remark : SE005580(D1)

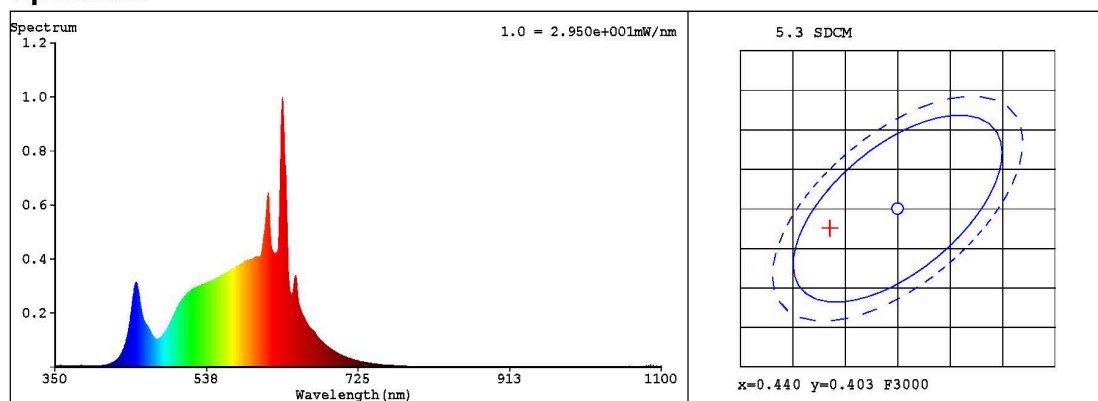
Date : 2025-05-26 15:25:31
Standardtus :
Instrument : HaasSuite(EVERFINE)
Test by : K

Test Condition

Temperature : 25Deg
WL Range : 350nm-1100nm
Test Mode : Fast Test
Sensitivity : Low

RH : 65%
IP : 40867 (62%)
T : 325 ms

Spectrum



Spectral Distribution

CIE1931 Chromaticity Diagram

Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4360$ $y = 0.4017$ / $u' = 0.2445$ $v' = 0.5188$ ($duv=6.98e-04$)

CCT= 3173K Prcp WL: Ld=581.8nm Purity=48.5%

Peak WL: Lp=631nm FWHM: =10.7nm Ratio:R=24.0% G=73.0% B=3.0%

Render Index: Ra = 95.2

R1 =97 R2 =97 R3 =96 R4 =97 R5 =96 R6 =97 R7 =94
R8 =87 R9 =68 R10=91 R11=96 R12=83 R13=97 R14=96 R15=93

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 689.79 lm Eff. : 155.92 lm/W Fe = 2.2928 W

Electrical parameters

V = 12.00 V I = 0.3687 A P = 4.424 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01



EPREL-Eintragungsnummer 2525369

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2525369>

Lieferant: Dansani A/S (Hersteller)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: Dansani

Website: www.dansani.dk

E-Mail-Adresse: sba@dansani.dk

Telefonnummer: +4523829794

Anschrift:

Finlandsvej 8
6100 Haderslev
Dänemark

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015 with regard to energy labelling of light sources

Supplier's name or trade mark: Dansani

Supplier's address: Dansani, Finlandsvej 8, 6100 Haderslev, DK

Model identifier: 190303791 + 190304740 LED - 08.2025

Type of light source:

Lighting technology used:	LED	Non-directional or directional:	NDLS
Light source cap-type (or other electric interface)	No cap-type		
Mains or non-mains:	NMLS	Connected light source (CLS):	No
Colour-tuneable light source:	No	Envelope:	-
High luminance light source:	No		
Anti-glare shield:	No	Dimmable:	No

Product parameters

Parameter		Value	Parameter	Value
General product parameters:				
Energy consumption in on-mode (kWh/1000 h), rounded up to the nearest integer		5	Energy efficiency class	D
Useful luminous flux (ϕ_{use}), indicating if it refers to the flux in a sphere (360°), in a wide cone (120°) or in a narrow cone (90°)		689 in Sphere (360°)	Correlated colour temperature, rounded to the nearest 100 K, or the range of correlated colour temperatures, rounded to the nearest 100 K, that can be set	3 150
On-mode power (P_{on}), expressed in W		4,4	Standby power (P_{sb}), expressed in W and rounded to the second decimal	0,00
Networked standby power (P_{net}) for CLS, expressed in W and rounded to the second decimal		-	Colour rendering index, rounded to the nearest integer, or the range of CRI-values that can be set	95
Outer dimensions without separate control gear, lighting control	Height	360	Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load	See image in last page
	Width	10		
	Depth	2		

parts and non-lighting control parts, if any (millimetre)				
Claim of equivalent power ^(a)	-	If yes, equivalent power (W)	-	
		Chromaticity coordinates (x and y)	0,436 0,401	
Parameters for LED and OLED light sources:				
R9 colour rendering index value	69	Survival factor	0,90	
the lumen maintenance factor	0,95			

(a) : not applicable;

(b) : not applicable;

Spectrum Test Report

Sample : 190304740 + 190303791 LED
Specification : LPP-050AM-3150K-LED
Sample No. : 11
Manufacturer : GB
Assessor : damin
Remark : SE005580(D1)

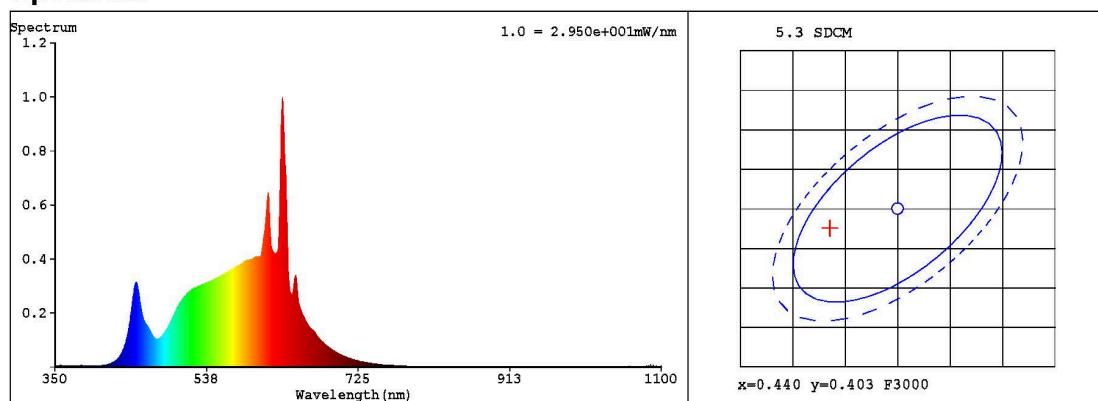
Date : 2025-05-26 15:25:31
Standardtus :
Instrument : HaasSuite(EVERFINE)
Test by : K

Test Condition

Temperature : 25Deg
WL Range : 350nm-1100nm
Test Mode : Fast Test
Sensitivity : Low

RH : 65%
IP : 40867 (62%)
T : 325 ms

Spectrum



Spectral Distribution

CIE1931 Chromaticity Diagram

Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4360$ $y = 0.4017$ / $u' = 0.2445$ $v' = 0.5188$ ($duv=6.98e-04$)

CCT= 3173K Prcp WL: Ld=581.8nm Purity=48.5%

Peak WL: Lp=631nm FWHM: =10.7nm Ratio:R=24.0% G=73.0% B=3.0%

Render Index: Ra = 95.2

R1 =97 R2 =97 R3 =96 R4 =97 R5 =96 R6 =97 R7 =94
R8 =87 R9 =68 R10=91 R11=96 R12=83 R13=97 R14=96 R15=93

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 689.79 lm Eff. : 155.92 lm/W Fe = 2.2928 W

Electrical parameters

V = 12.00 V I = 0.3687 A P = 4.424 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Model placed on the Union market from 01/08/2025.



EPREL registration number: 2525369

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2525369>

Supplier: Dansani A/S (Manufacturer)

Website:

Customer care service:

Name: Dansani

Website: www.dansani.dk

Email: sba@dansani.dk

Phone: +4523829794

Address:

Finlandsvej 8
6100 Haderslev
Denmark

Tuoteseloste

KOMISSIION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Dansani

Tavarantoimittajan osoite: Dansani, Finlandsvej 8, 6100 Haderslev, DK

Mallitunniste: 190303791 + 190304740 LED - 08.2025

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	No cap-type		
Verkojännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisyuoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	5	Energiatehokkuusluokka	D
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan乎 sillä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	689 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 150
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	4,4	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00
Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	95
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	360	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	10	
	Syvyys	2	
		Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	

tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)				
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,436 0,401	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	69	Eloonjäämiskerroin	0,90	
Valovirran alenemakerroin	0,95			

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

Spectrum Test Report

Sample : 190304740 + 190303791 LED
 Specification : LPP-050AM-3150K-LED
 Sample No. : 11
 Manufacturer : GB
 Assessor : damin
 Remark : SE005580(D1)

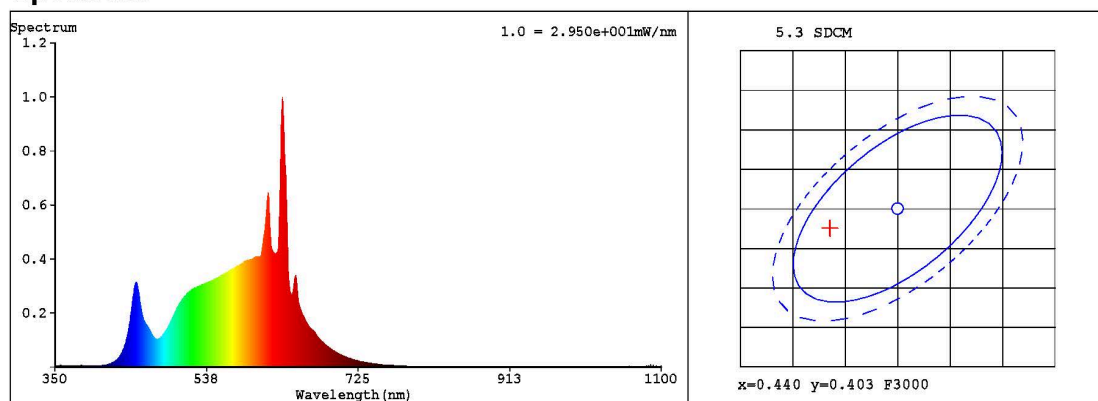
Date : 2025-05-26 15:25:31
 Standardtus :
 Instrument : HaasSuite(EVERFINE)
 Test by : K

Test Condition

Temperature : 25Deg
 WL Range : 350nm-1100nm
 Test Mode : Fast Test
 Sensitivity : Low

RH : 65%
 IP : 40867 (62%)
 T : 325 ms

Spectrum



Spectral Distribution

CIE1931 Chromaticity Diagram

Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4360$ $y = 0.4017$ / $u' = 0.2445$ $v' = 0.5188$ ($duv=6.98e-04$)

CCT= 3173K Prcp WL: Ld=581.8nm Purity=48.5%

Peak WL: Lp=631nm FWHM: =10.7nm Ratio:R=24.0% G=73.0% B=3.0%

Render Index: Ra = 95.2

R1 =97 R2 =97 R3 =96 R4 =97 R5 =96 R6 =97 R7 =94
 R8 =87 R9 =68 R10=91 R11=96 R12=83 R13=97 R14=96 R15=93

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 689.79 lm Eff. : 155.92 lm/W Fe = 2.2928 W

Electrical parameters

V = 12.00 V I = 0.3687 A P = 4.424 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Malli unionin markkinoilla alkaen 01/08/2025.



EPREL-rekisterinumero 2525369

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2525369>

Tavarantoimittaja: Dansani A/S (Valmistaja)

Verkkosivusto:

Asiakaspalvelu:

Nimi: Dansani

Verkkosivusto: www.dansani.dk

Sähköposti: sba@dansani.dk

Puhelin: +4523829794

Osoite:

Finlandsvej 8
6100 Haderslev
Tanska

Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

Naam van de leverancier of handelsmerk: Dansani

Adres van de leverancier: Dansani, Finlandsvej 8, 6100 Haderslev, DK

Typeaanduiding: 190303791 + 190304740 LED - 08.2025

Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	No cap-type		
Netspanning of niet-netspanning:	NMLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Nee

Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
Algemene productparameters:			
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	5	Energie-efficiëntieklasse	D
Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	689 in Bol (360°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	3 150
Energie in gebruiksstand (P_{on}), uitgedrukt in W	4,4	Energie in stand-by-stand (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,00
Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-	95

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	360	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	10		
	Diepte	2		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,436 0,401
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		69	Overlevingsfactor	0,90
Lumenbehoudsfactor		0,95		

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

Spectrum Test Report

Sample : 190304740 + 190303791 LED
 Specification : LPP-050AM-3150K-LED
 Sample No. : 11
 Manufacturer : GB
 Assessor : damin
 Remark : SE005580(D1)

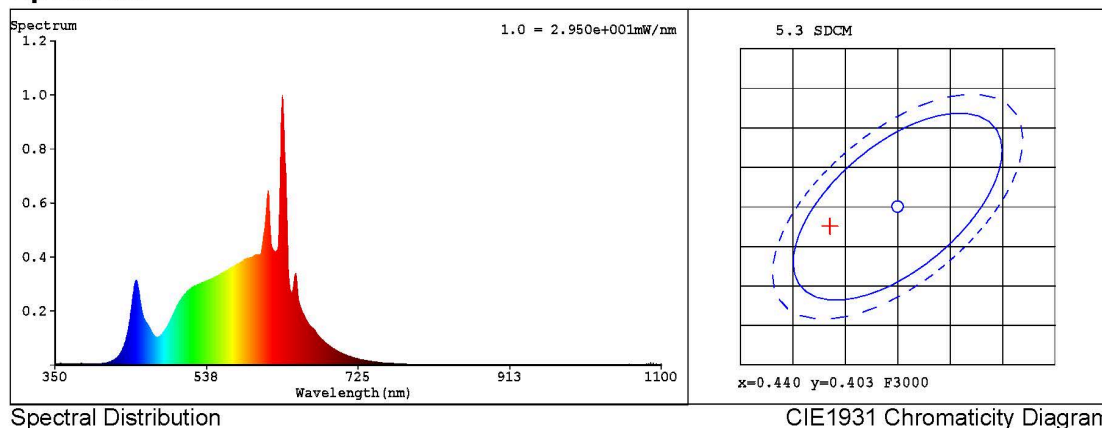
Date : 2025-05-26 15:25:31
 Standardtus :
 Instrument : HaasSuite(EVERFINE)
 Test by : K

Test Condition

Temperature : 25Deg
 WL Range : 350nm-1100nm
 Test Mode : Fast Test
 Sensitivity : Low

RH : 65%
 IP : 40867 (62%)
 T : 325 ms

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4360$ $y = 0.4017$ / $u' = 0.2445$ $v' = 0.5188$ ($duv=6.98e-04$)

CCT= 3173K Prcp WL: Ld=581.8nm Purity=48.5%

Peak WL: Lp=631nm FWHM: =10.7nm Ratio:R=24.0% G=73.0% B=3.0%

Render Index: Ra = 95.2

R1 =97 R2 =97 R3 =96 R4 =97 R5 =96 R6 =97 R7 =94
 R8 =87 R9 =68 R10=91 R11=96 R12=83 R13=97 R14=96 R15=93

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 689.79 lm Eff. : 155.92 lm/W Fe = 2.2928 W

Electrical parameters

V = 12.00 V I = 0.3687 A P = 4.424 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Model in de EU in de handel gebracht van 01/08/2025.



EPREL-registratienummer: 2525369

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2525369>

Leverancier: Dansani A/S (Fabrikant)

Website:

Dienst voor klantenservice:

Naam: Dansani

Website: www.dansani.dk

E-mail: sba@dansani.dk

Telefoon: +4523829794

Adres:

Finlandsvej 8
6100 Haderslev
Denemarken

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: 190303791 + 190304740 LED - 08.2025

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:	Nej

Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	5	Energieffektivitetsklass	D
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°)	689 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	3 150
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	4,4	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.	-	Färgåtergivningssindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	95

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	360	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	10		
	Djup	2		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,436 0,401
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex		69	Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande		0,95		

(a) ”-”: ej tillämpligt.

(b) ”-”: ej tillämpligt.

Spectrum Test Report

Sample : 190304740 + 190303791 LED
 Specification : LPP-050AM-3150K-LED
 Sample No. : 11
 Manufacturer : GB
 Assessor : damin
 Remark : SE005580(D1)

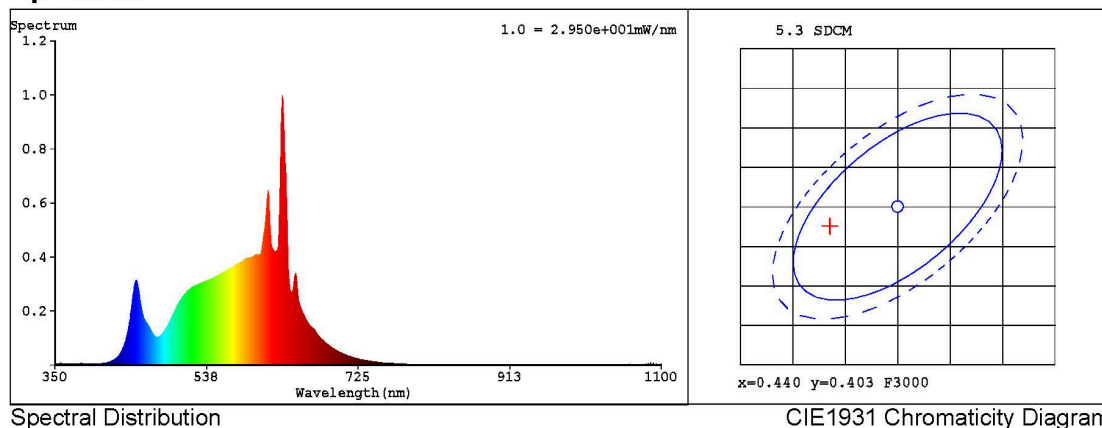
Date : 2025-05-26 15:25:31
 Standardtus :
 Instrument : HaasSuite(EVERFINE)
 Test by : K

Test Condition

Temperature : 25Deg
 WL Range : 350nm-1100nm
 Test Mode : Fast Test
 Sensitivity : Low

RH : 65%
 IP : 40867 (62%)
 T : 325 ms

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4360$ $y = 0.4017$ / $u' = 0.2445$ $v' = 0.5188$ ($duv=6.98e-04$)
 CCT= 3173K Prcp WL: Ld=581.8nm Purity=48.5%
 Peak WL: Lp=631nm FWHM: =10.7nm Ratio:R=24.0% G=73.0% B=3.0%

Render Index: Ra = 95.2

R1 =97 R2 =97 R3 =96 R4 =97 R5 =96 R6 =97 R7 =94
 R8 =87 R9 =68 R10=91 R11=96 R12=83 R13=97 R14=96 R15=93

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 689.79 lm Eff. : 155.92 lm/W Fe = 2.2928 W

Electrical parameters

V = 12.00 V I = 0.3687 A P = 4.424 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/08/2025.



EPREL-registreringsnummer: 2525369

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2525369>

Leverantör: Dansani A/S (Tillverkare)

Webbplats:

Kundsupport:

Namn: Dansani

Webbplats: www.dansani.dk

E-postadress: sba@dansani.dk

Telefon: +4523829794

Adress:

Finlandsvej 8
6100 Haderslev
Danmark