

# Ražojuma informācijas lapa

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2015 attiecībā uz gaismas avotu energomarkējumu

**Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:** LOOM Design

**Piegādātāja adrese:** Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

**Modeļa identifikators:** 823-001

## Gaismas avota veids:

Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:	LED	Kliedēta vai virzīta gaisma:	DLS
Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne)	COB		
Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla:	NMLS	Savienots gaismas avots (CLS):	Nē
Regulējamas krāsas gaismas avots:	Nē	Apvalks:	-
Ļoti spilgts gaismas avots:	Nē		
Pretapžilbes aizsargs:	Nē	Regulējams spilgtums:	Tikai ar īpašiem gaismmaiņiem

## Ražojuma parametri

Parametrs	Vērtība	Parametrs	Vērtība
-----------	---------	-----------	---------

## Vispārējie ražojuma parametri:

Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim	5	Energoefektivitātes klase	F
Lietderīgā gaismas plūsma ( $\Phi_{use}$ ) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°)	400 Sfērā (360°)	Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt	2 700
Jauda aktīvā režīmā ( $P_{on}$ ), izteikta vatos (W)	5,0	Jauda gaidstāves režīmā ( $P_{sb}$ ), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata	-
Jauda tīkljerosas gaidstāves režīmā ( $P_{net}$ ), CLS, izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata	-	Krāsu atveides indekss, noapaļots līdz tuvākajam veselajam skaitlim, vai CRI vērtību diapazons, ko var iestatīt	90

Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm)	Augstums	43	Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu	Skatīt attēlu pēdējā lapā
	Platums	43		
	Dziļums	68		
Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>		-	Ja "jā", ekvivalentā jauda (W)	-
			Hromatiskuma koordinātas (x un y)	0,458 0,412
<b>Virzītas gaismas avotu parametri:</b>				
Maksimālais gaismas stiprums (cd)		206	Gaismas kūļa leņķis grādos vai gaismas kūļa leņķu diapazons, ko var iestatīt	108
<b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>				
R9 krāsu atveides indeksa vērtība		65	Ilgizturības koeficients	0,90
Gaismas plūsmas noturības koeficients		0,96		

(a)“\_” : nepiemēro;

(b)“\_” : nepiemēro;

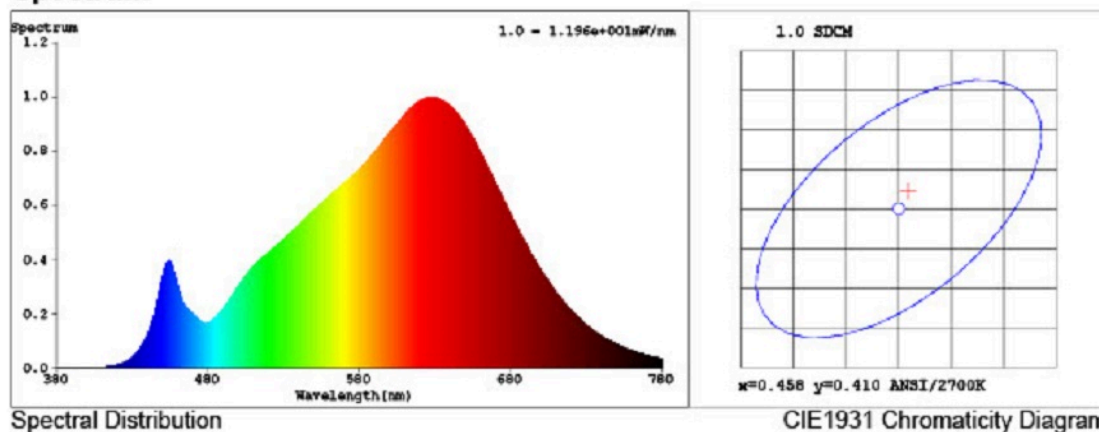
## Spectrum Test Report

Sample : Date : 2024-04-25 16:43:35  
Specification : CITIZEN CLU701-1002C4 FELLOW MINI-5W-927色 :  
Sample No. : G1-240201 Instrument : HAAS-2000(EVERFINE)  
Manufacturer : E-LITE LIGHTING Co.,Ltd. Test by : Ella  
Assessor : damin

### Test Condition

Temperature : 25.3Deg RH : 65.0%  
WL Range : 380nm-780nm IP : 51975 (79%)  
Test Mode : Fast Test T : 517 ms  
Sensitivity : High

### Spectrum



Spectral Distribution

CIE1931 Chromaticity Diagram

### Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate:  $x = 0.4587$   $y = 0.4123$  /  $u' = 0.2610$   $v' = 0.5278$  ( $duv=7.36e-04$ )

CCT= 2730K Prcp WL:  $L_d=583.8$ nm Purity=61.4%

Peak WL:  $L_p=629$ nm FWHM: =151.1nm Ratio:R=26.1% G=71.5% B=2.4%

Render Index:  $R_a = 93.1$  AvgR = 90.3 TM30:Rf=91 Rg=99

R1 =93 R2 =96 R3 =97 R4 =93 R5 =92 R6 =95 R7 =94

R8 =84 R9 =65 R10=89 R11=94 R12=81 R13=94 R14=98 R15=90

### Photometric & Radiometric Parameters

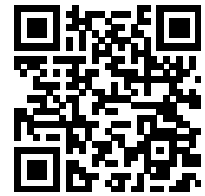
Flux = 549.09 lm Eff. : 105.14 lm/W Fe = 1.9657 W Scotopic:703.85 S/P:1.2819

### Electrical parameters

V = 29.03 V I = 0.1799 A P = 5.222 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

E-LITE LIGHTING Co.,Ltd.

Modelis laists Savienības tirgū no 01/04/2024



**EPREL registrācijas numurs** 2011219

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2011219>

**Piegādātājs:** Lampefeber A/S (Importētājs)

**Tīmekļvietne:** [www.lampefeber.com](http://www.lampefeber.com)

**Klientu apkalpošanas dienests:**

**Nosaukums:** Main Office

**Tīmekļvietne:** [www.loom-design.com](http://www.loom-design.com)

**E-pasts:** [mail@lampefeber.com](mailto:mail@lampefeber.com)

**Tālr.:** +4586361722

**Adrese:**

Lilleringvej 30  
8462 Harlev  
Dānija