

# 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:** 804-002

## 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:	Nē

## Ražojuma parametri

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

### Vispārējie ražojuma parametri:

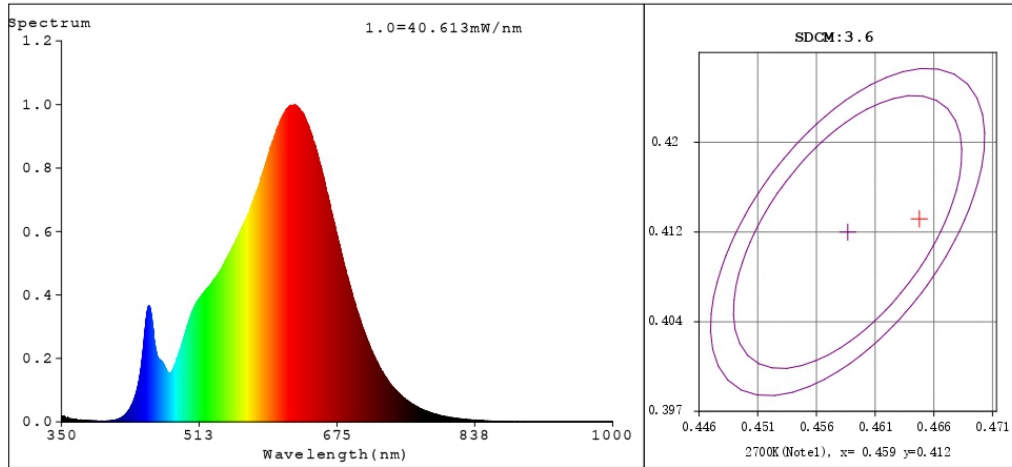
Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim	28	Energoefektivitātes klase	F
Lietderīgā gaismas plūsma ( $\Phi_{use}$ ) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°)	2 643 Šaurā konusā (90°)	Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt	2 648
Jauda aktīvā režīmā ( $P_{on}$ ), izteikta vatos (W)	28,0	Jauda gaidstāves režīmā ( $P_{sb}$ ), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata	0,00
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	93

Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm)	Augstums	9	Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu	Skatīt attēlu pēdējā lapā
	Platums	9		
	Dziļums	9		
Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>		-	Ja "jā", ekvivalentā jauda (W)	-
			Hromatiskuma koordinātas (x un y)	0,465 0,413
<b>Virzītas gaismas avotu parametri:</b>				
Maksimālais gaismas stiprums (cd)	7 072		Gaismas kūļa leņķis grādos vai gaismas kūļa leņķu diapazons, ko var iestatīt	36
<b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>				
R9 krāsu atveides indeksa vērtība	58		Ilgizturības koeficients	1,00
Gaismas plūsmas noturības koeficients	0,80			

(a)“\_” : nepiemēro;

(b)“\_” : nepiemēro;

**Spectrum Test Report**



**Color Parameters:**

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4651$   $y=0.4131$  /  $u'=0.2647$   $v'=0.5291$   
 CCT=2648K (Duv=0.0005) Dominant WL:Ld =584.3nm WL:Lc = --nm Purity=63.6%  
 Ratio:R=26.9% G=70.7% B=2.4% Peak WL:Lp=625.1nm FWHM=140.7nm  
 Render Index:Ra=93.2 AvgR=90.7 TM30:Rf=92 Rg=99

R1 =93 R2 =97 R3 =99 R4 =94 R5 =94 R6 =97 R7 =91  
 R8 =81 R9 =58 R10=93 R11=96 R12=86 R13=94 R14=99 R15=88

**Photo Parameters:**

Flux = 1819 lm Eff. : 64.18 lm/W Fe = 6.518 W  
 Scotopic:2296.7 S/P:1.2626

**Electrical parameters:**

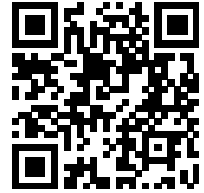
V = 229.88 V I = 0.1311 A P = 28.34 W PF = 0.9404  
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_2700K  
 Status: Integral T = 250 ms Ip = 43462 (66%)

**GBT5702**

Model:TL58-28G27-36  
 Tester:DAMIN  
 Temperature:25.3Deg  
 Manufacturer:EVERFINE

Number:N-00001  
 Date:2022-01-05 17:15:33  
 Humidity:65.0%  
 Remarks:---

Model placed on the Union market from 08/02/2021



**EPREL registration number:** 1110823

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1110823>

**Supplier:** Lampefeber A/S (Importer)

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

**Customer care service:**

**Name:** Main Office

**Website:**

**Email:** [mail@lampefeber.com](mailto:mail@lampefeber.com)

**Phone:** 86361722

**Address:**

Lilleringvej 30

8462 Harlev

Dānija