

# 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:** 814-001

## Gaismas avota veids:

Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:	LED	Klaidēta vai virzīta gaisma:	NDLS
Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne)	LED		
Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla:	NMLS	Savienots gaismas avots (CLS):	Jā
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	5	Energoefektivitātes klase	G
Lietderīgā gaismas plūsma ( $\Phi_{use}$ ) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°)	430 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	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	82

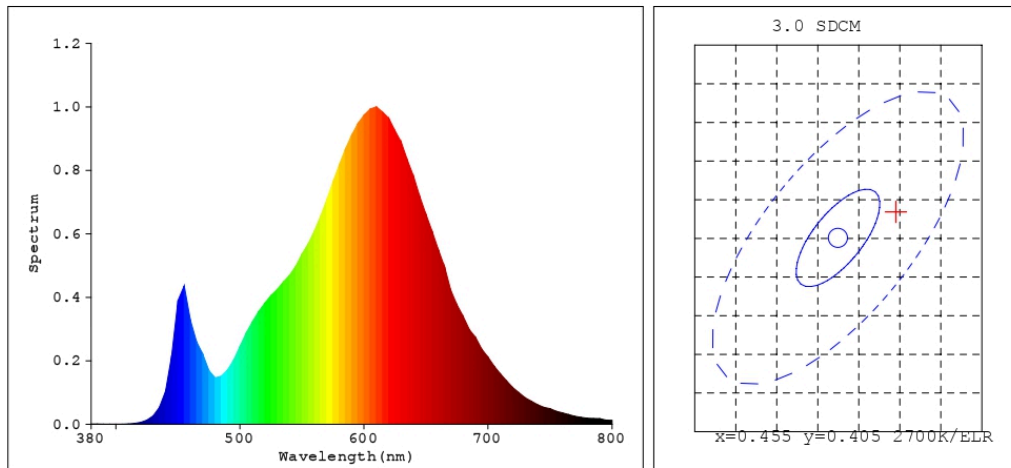
Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm)	Augstums	1	Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu	Skatīt attēlu pēdējā lapā
	Platums	13		
	Dziļums	13		
Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>	-	-	Ja "jā", ekvivalentā jauda (W)	-
			Hromatiskuma koordinātas (x un y)	0,459 0,405
<b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>				
R9 krāsu atveides indeksa vērtība	13		Ilgizturības koeficients	0,98
Gaismas plūsmas noturības koeficients	0,97			

(a) "–": nepiemēro;

(b) "–": nepiemēro;

**R1710-700**

**Light Source Test Report**



**Color Parameters:**

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4611$   $y=0.4077$   
 Chromaticity Coordinate:  $u'=0.2646$   $v'=0.5264$  ( $duv=-1.17e-03$ )  
 Tc=2726K Dominant WL:Ld=582.6nm Purity=51.9% Centroid WL:590.0nm  
 Ratio:R=24.6% G=73.2% B=2.1% Peak WL:Lp=605.0nm HWL:135.6nm  
 Render Index:Ra=83.7  
 R1 =82 R2 =90 R3 =97 R4 =83 R5 =82 R6 =88 R7 =85  
 R8 =62 R9 =12 R10=78 R11=83 R12=72 R13=84 R14=98 R15=75

**Photo Parameters:**

Flux: 437.91 lm Fe: 1.3459 W Efficacy:93.36 lm/W

**Electrical Parameters:**

Luminaire: U=9.383V I=0.4999A P=4.691W PF=1.000

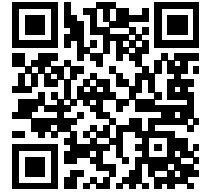
*Instrument Status:*

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=29073(G=5,D=55)  
 REF=16023(R=3) %=-0.006% PMT: 22.1 centigrade [22.0]

Product Type:R1710-700  
 Number:1  
 Temperature:25.3 deg  
 Test Operator:LENGYUNFEI  
 Software:V2.00.122

Manufacturer:UCOME  
 Test Department:UCOME  
 Humidity:65.0%  
 Test Date:2021-05-07 18:22:59  
 Instrument:PMS-80\_V1 (SN:YG107113N11110070)

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



**EPREL registration number:** 1118205

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1118205>

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

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

**Customer care service:**

**Name:** Main Office

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

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

**Phone:** +4586361722

**Address:**

Lilleringvej 30

8462 Harlev

Dānija