

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: 840-004

Gaismas avota veids:

Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:	LED	Kliedēta vai virzīta gaisma:	NDLS
Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne)	SMD		
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:

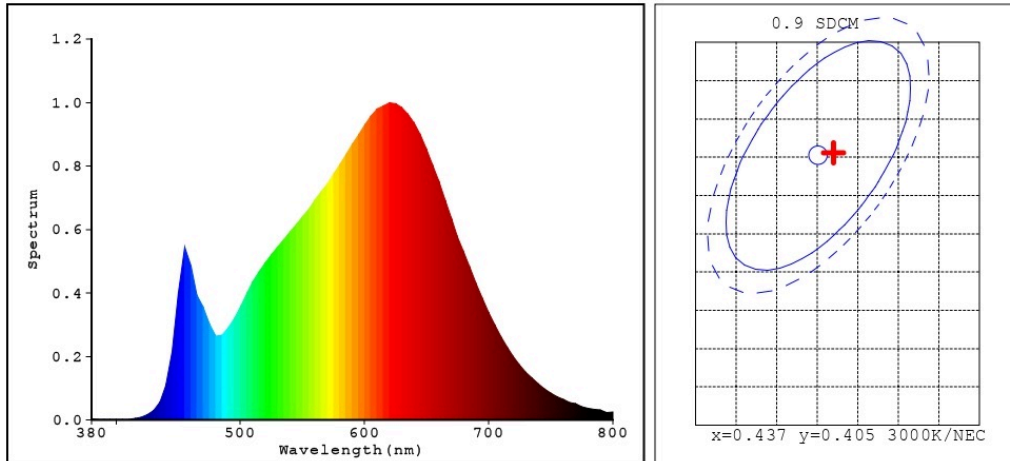
Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim	6	Energoefektivitātes klase	G
Lietderīgā gaismas plūsma (Φ_{use}) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°)	373 Sfērā (360°)	Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt	2 982
Jauda aktīvā režīmā (P_{on}), izteikta vatos (W)	6,0	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	90

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	11		
	Dziļums	9		
Norāde par ekvivalento jaudu ^(a)	-	-	Ja "jā", ekvivalentā jauda (W)	-
			Hromatiskuma koordinātas (x un y)	0,438 0,405
LED un OLED gaismas avotu parametri:				
R9 krāsu atveides indeksa vērtība	60		Ilgizturības koeficients	0,90
Gaismas plūsmas noturības koeficients	0,97			

(a)“_”: nepiemēro;

(b)“_”: nepiemēro;

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4386$ $y=0.4053$
 Chromaticity Coordinate: $u'=0.2511$ $v'=0.5221$ ($duv=2.49e-04$)
 $Tc=2982K$ Dominant WL: $Ld=582.8nm$ Purity=53.3% Centroid WL: $602.0nm$
 Ratio: $R=25.9\%$ $G=71.3\%$ $B=2.7\%$ Peak WL: $Lp=620.0nm$ HWL: $161.8nm$
 Render Index: $Ra=92.6$ CRI=89.7
 R1 =93 R2 =97 R3 =99 R4 =91 R5 =92 R6 =96 R7 =91
 R8 =82 R9 =60 R10=92 R11=92 R12=77 R13=94 R14=99 R15=89

Photo Parameters:

Flux: 292.01 lm Fe: 1.0180 W Efficacy: 50.14 lm/W

Electrical Parameters:

Lamp : U=229.86V I=0.04828A P=5.823W PF=0.5247

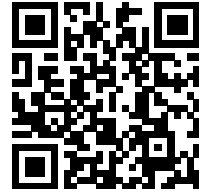
Instrument Status:

Scan Range: 380.0nm-800.0nm Interval: 5.0nm[0] $I_p=2190(G=3, D=51)$
 REF=3876 (R=4) $\%=-0.053\%$ PMT: 19.9 centigrade [20.2]

Product Type:
 Number:
 Temperature: 25.3 deg
 Test Operator: J01
 Software: V3.00.137

Manufacturer:
 Test Department:
 Humidity: 65.0%
 Test Date: 2021-11-23 08:46:03
 Instrument: PMS-50SSA_V1 (SN:1004060)

Model placed on the Union market from 01/03/2023



EPREL registration number: 1517757

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1517757>

Supplier: Lampefeber A/S (Importer)

Website: www.lampefeber.com

Customer care service:

Name: Main Office

Website: www.loom-design.com

Email: mail@lampefeber.com

Phone: +4586361722

Address:

Lilleringvej 30

8462 Harlev

Dānija