

# Ražojuma informācijas lapa

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

**Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:** Leduro

**Piegādātāja adrese:** Office, Mukusalas iela 72B, 1004 Rīga, LV

**Modeļa identifikators:** 21119

## Gaismas avota veids:

Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:	LED	Kliedēta vai virzīta gaisma:	NDLS
Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne)	E27		
Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla:	MLS	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	8	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°)	800 Sfērā (360°)	Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt	4 000
Jauda aktīvā režīmā ( $P_{on}$ ), izteikta vatos (W)	8,0	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	0,00	Krāsu atveides indekss, noapaļots līdz tuvākajam veselajam skaitlim, vai CRI vērtību diapazons, ko var iestatīt	80

Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm)	Augstums	86	Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu	Skatīt attēlu pēdējā lapā
	Platums	45		
	Dziļums	45		
Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>		-	Ja "jā", ekvivalentā jauda (W)	-
			Hromatiskuma koordinātas (x un y)	0,377 0,373
<b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>				
R9 krāsu atveides indeksa vērtība		14	Ilgizturības koeficients	0,90
Gaismas plūsmas noturības koeficients		0,90		
<b>LED un OLED no elektrotīkla darbināmu gaismas avotu parametri:</b>				
Nobīdes koeficients (cos φ1)		0,79	Krāsas konsekvence Makadama elipsēs	5
Norāde, vai LED gaismas avots aizstāj konkrētas jaudas luminescences gaismas avotu bez iebūvētas droseles		_(b)	Ja "jā", tad norāde par aizstāto gaismas avotu (W)	-
Mirgoņas rādītājs (Pst LM)		0,1	Stroboskopiskā efekta rādītājs (SVM)	0,1

(a)"\_": nepiemēro;

(b)"\_": nepiemēro;

Sample No. : 7N-1  
 Manufacturer :  
 Assessor : damin  
 Remark : TP8005S

Standard :  
 Instrument : HaasSuite(EVERFINE)

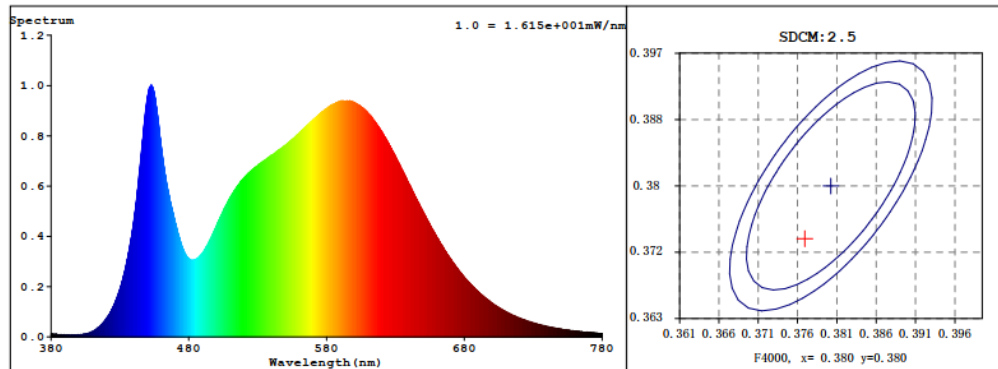
Test by :

**Test Condition**

Temperature : 25.3Deg  
 WL Range : 380nm-780nm  
 Test Mode : Fast Test

RH : 65.0%  
 IP : 46980 (72%)  
 T : 365 ms

**Spectrum** : High



**Colorimetric Parameters**

Chromaticity Coordinate:  $x = 0.3767$   $y = 0.3733$  /  $u' = 0.2240$   $v' = 0.4995$  ( $duv = -5.12e-04$ )

CCT= 4078K Prcp WL: Ld=579.1nm Purity=25.1%

Peak WL: Lp=453nm FWHM: =27.0nm Ratio:R=18.2% G=78.0% B=3.8%

Render Index: Ra = 84.0

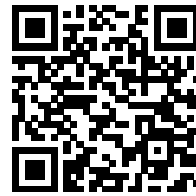
EEL: 0.10524 A++ Highest

R1 =83 R2 =90 R3 =95 R4 =83 R5 =82 R6 =86 R7 =87

R8 =67 R9 =14 R10=76 R11=81 R12=64 R13=85 R14=97 R15=77

**Photometric & Radiometric Parameters**

Model placed on the Union market from 24/08/2021



**EPREL registration number:** 889292

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/889292>

**Supplier:** SIA Lumix (Manufacturer)

**Website:** [www.leduro.lv](http://www.leduro.lv)

**Customer care service:**

**Name:** Office

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

**Email:** [info@lumix.lv](mailto:info@lumix.lv)

**Phone:** +37126370850

**Address:**

Mukusalas iela 72B

1004 Riga

Latvija