

# Ražojuma informācijas lapa

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

**Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:** LIGHT-POINT

**Piegādātāja adrese:** ceo, GRØNNEGADE 3, 2 SAL , 1107 KØBENHAVN K KØBENHAVN K, DK

**Modeļa identifikators:** 270961 AURA W1

## Gaismas avota veids:

Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:	LED	Kliedēta vai virzīta gaisma:	NDLS
Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne)	LED Module		
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	9	Energoefektivitātes klase	E
Lietderīgā gaismas plūsma ( $\Phi_{use}$ ) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°)	726 Sfērā (360°)	Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt	2700...3000
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	92

Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm)	Augstums	48	Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu	Skatīt attēlu pēdējā lapā
	Platums	12		
	Dziļums	8		
Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>	-	-	Ja "jā", ekvivalentā jauda (W)	-
			Hromatiskuma koordinātas (x un y)	0,434 0,403
<b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>				
R9 krāsu atveides indeksa vērtība	55		Ilgizturības koeficients	-
Gaismas plūsmas noturības koeficients	-			

(a)“-”: nepiemēro;

(b)“-”: nepiemēro;

### Spectral test report for lamp

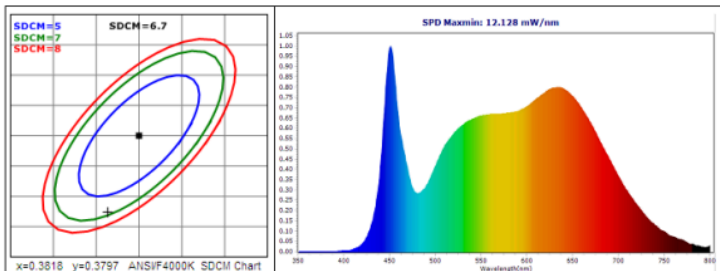
Product type : 270473	Test time : 2023-5-9 17:02:14
Product No. : CP330111NJ	Test equipment : SPEC-2000A Spectrometer
Manufacturer : VELLNICE	Operator : QC1

#### CIE Color Parameter

Chromaticity coordinates:  $x=0.3764$   $y=0.3630$   $u=0.2280$   $v=0.3298$   $u^*=0.2280$   $v^*=0.4947$   
Color temperature: 4013 K ( $duv=-0.00541$ ) Color difference:  $SDCM(ANSI/F4000)=6.7$  Main Wavelength:  $\lambda_d=482.1$  nm Purity: 0.19  
Peak wavelength:  $\lambda_p=450.3$  nm FWHM:  $\Delta\lambda_p=23.4$  nm Color ratio:  $R=0.219$   $G=0.743$   $B=0.038$

Color rendering index:  $R_a=96.33$  Color Fidelity:  $R_f=92.38$  Color Gamut:  $R_g=104.31$   $GAI=111.15$

$R_1=99.9$   $R_2=97.9$   $R_3=92.4$   $R_4=97.2$   $R_5=98.4$   $R_6=92.4$   $R_7=95.0$   $R_8=97.0$   
 $R_9=99.4$   $R_{10}=91.5$   $R_{11}=95.7$   $R_{12}=76.1$   $R_{13}=99.2$   $R_{14}=95.3$   $R_{15}=99.1$



#### Optical Parameter

Luminous flux: 567.232 lm	luminous efficiency: 33.04 lm/w	Radiant flux: 2.151 W
Energy efficiency Index(EEI): 33.036	Energy efficiency class: G (EU 2019/2015) (EU 874)	
MES1=491.221		

#### Electrical Parameter

Voltage(V): 230.50 Current(A): 0.1340 Watto(W): 17.170 Power factor: 0.5550

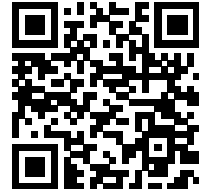
#### Test Information

Temperature :25Deg C	Humidity :52
Test range :350-800nm : 1nm	Peak AD. :45346 (69.2%)
Preheat time : (min)	Integral time. :152.02 (ms)

### MEASUREFINE

Hangzhou HuiPu Instrument Co., Ltd. <http://www.measurefine.com>

Model placed on the Union market from 06/10/2021



**EPREL registration number:** 997908

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/997908>

**Supplier:** LIGHT-POINT A/S (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** ceo

**Website:**

**Email:** [rgo@light-point.com](mailto:rgo@light-point.com)

**Phone:** +4528188080

**Address:**

GRØNNEGÅDE 3, 2 SAL

1107 KØBENHAVN K

Dänija