

# Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** GLOBO

**Tavarantoimittajan osoite:** switchboard, Gewerbestrasse 3, A-9184 St. Peter St. Jakob im Rosental/Kärnten, AT

**Mallitunniste:** 106710SH

## Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	E27		
Verkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Kyllä
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Kyllä	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisyuoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

## Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo	
<b>Yleiset tuoteparametrit:</b>				
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	10	Energiatehokkuusluokka	F	
Hyötyvalovirta ( $\phi$ use) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	850 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2700...6500	
Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina	10,0	Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00	
Verkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	115	Spektrininen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	60		
	Syvyys	60		

tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)		800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	62
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,458 0,410
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>			
R9-värintoistoindeksin arvo	0	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin	0,96		
<b>Verkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>			
Perusaallon tehokerroin (cos $\phi_1$ )	0,10	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä	6
Väite, että LED-valonlähde kor- vaa tietyn wattiluvun loisteva- lonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	_(b)	Jos kyllä, niin korvaa- vuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	1,0	Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM)	0,4

(a): ei sovelleta

(b): ei sovelleta

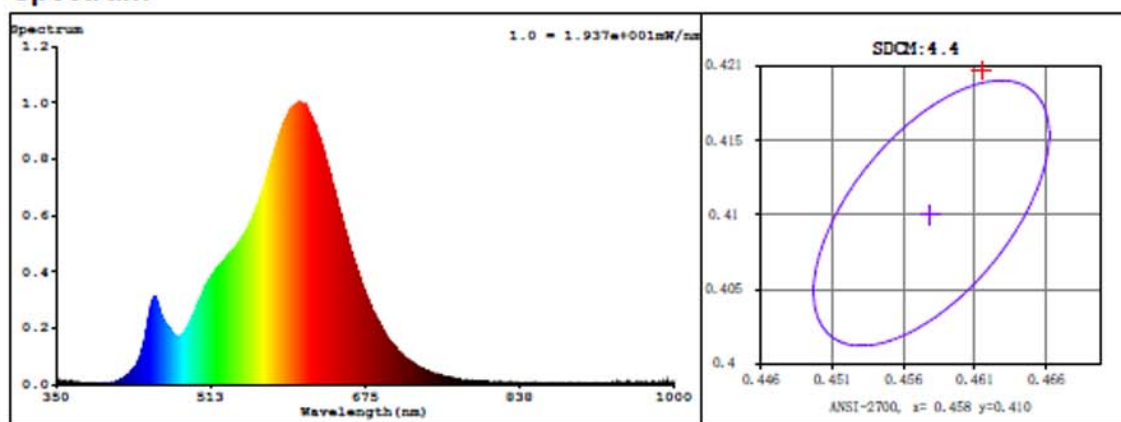
## Spectrum Test Report

Sample :  
Specification : 红外+Wifi A60 9W  
Sample No. : 1  
Manufacturer :  
Date : 2020-11-13 14:43:09  
Sam. Status :  
Instrument : HAAS-2000(EVERFINE)  
Test by : DAMIN  
Assessor : damin

### Test Condition

Temperature : 23.8Deg  
RH : 65.0%  
WL Range : 350nm-1000nm  
IP : 52869 (81%)  
Test Mode : Fast Test  
T : 360 ms  
Sensitivity : High

### Spectrum



### Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate:  $x = 0.4615$   $y = 0.4204$  /  $u' = 0.2592$   $v' = 0.5313$  ( $duv=3.43e-03$ )

CCT= 2753K Prcp WL: Ld=582.9nm Purity=64.7%

Peak WL: Lp=605nm FWHM: =115.8nm Ratio:R=24.5% G=73.3% B=2.2%

Render Index: Ra = 82.3

R1 =80 R2 =91 R3 =96 R4 =80 R5 =81 R6 =91 R7 =82

R8 =57 R9 =4 R10=81 R11=80 R12=74 R13=83 R14=98 R15=71

### Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 892.96 lm Eff. : 96.04 lm/W Fe = 2.7147 W

### Electrical parameters

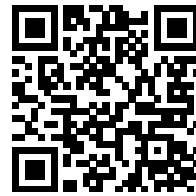
V = 230.1 V I = 0.07745 A P = 9.298 W PF = 0.5218

Kdisp(IEC) = 0 Freq=49.99 Hz

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Model placed on the Union market from 10/07/2021



**EPREL registration number:** 783077

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/783077>

**Supplier:** Globo Handels GmbH (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** switchboard

**Website:**

**Email:** [office@globo-lighting.com](mailto:office@globo-lighting.com)

**Phone:** +43425332050

**Address:**

Gewerbestrasse 3

A-9184 St. Peter

Itävalta