



Certificate of Conformity

Certificate No. : ECT2019S042131-Y2
Applicant : SC "LED MARKET" SRL
Republica Moldova
Address : mun.Chisinau, sos. Muncesti 801, MD-2029
Cod fiscal: 1004600060124
Manufacturer : SC "LED MARKET" SRL
Republica Moldova
Address : mun.Chisinau, sos. Muncesti 801, MD-2029
Cod fiscal: 1004600060124
Product : LED street light
Trade Name : Leaf Range
Model : FUSION and FUSION-2, sizes SS, S, M, and L
ULTRA 2
Test Standards : EN 60598-1:2015/A1:2018
EN 60598-2-3:2003+A1:2011

The EUT described above has been tested by us with the listed standards and found in compliance with the council LVD directive 2014/35/EU. It is possible to use CE marking to demonstrate the compliance with this LVD directive.



Date : May.06 .2019

The results in this report are applicable only to the equipment tested. This report shall not be re-produced except in full without the written approval of Shenzhen ECT Testing Technology Co., Ltd.

Shenzhen ECT Testing Technology Co., Ltd.

Room 1106, Era Innovation Center, Xixiang Gushu Second Road, Baoan District, Shenzhen City, China

Tel: +86-755-23062275

Fax: +86-755-26609102

<http://www.ECT-LAB.com>

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE LEDMARKET S.R.L.



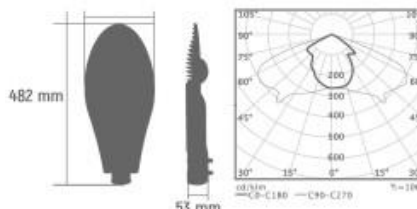
Cu sediul în r. Moldova, mun. Chisinau, sos. Muncești, 801
înregistrată la Registrul Comerțului cu nr 1004600060124,
încalitate de producători și furnizori de aparate de
iluminat marca **Leaf 2**, declarăm pe propria răspundere că aparatul
de iluminat: **Leaf 2** Versiune: 30W - Clasă electrică: I sau II Balast:
electronic Tensiune nominală: 230V / 50Hz
Etanșeitate compartiment optic: IP 65
Etanșeitate compartiment aparat: IP 65

Cu condiția ca acesta să fie instalat,
întreținut și utilizat în conformitate cu standardele de
instalare și instrucțiunile producătorului.



FIȘĂ TEHNICĂ a corpului de iluminat

9 septembrie 2020

MODEL: STREET LIGHT 30W1COB 4500-6000K LEAF 2) G1200**Imagini, date tehnice:**

Domeniul de utilizare: este destinat iluminatului stradal și a altor spații deschise: alei, trotuare, parcuri, zone pietonale, drumuri rurale, principale și secundare, gări, parcuri și alte suprafețe asemănătoare.

Sursă de lumină: LED PHILIPS, Ra=92, durata de viață -50000 ore.

Flux : 2700 - 6000K , 30W , 120lum/W

Descrierea produsului:

Carcasa totodată radiator psiv din aluminiu

Sistem de montare pe stîlp în consola, pe teava orizontală (Ø 40-60mm)

Dispensator : Lentila din policarbonat cu asimetrie și unghi de propagare la 145°.

Driver pentru alimentarea sursei GRUNLED, cu PF>0,9.

Marimi : : 482*203*75mm

Masa : 1,6 kg

Culoare : GRI

Caracteristici tehnice:

Frecvența-50Hz

Tensiunea de alimentare 160-260 V.

Temperatura ambientală: -30 - + 40 °C

Grad de protecție : IP-65

Rezistența de izolație și rigiditate electrică : clasa I

Corespunde standardelor pentru iluminat și sînt conforme cu cerințele obligatorii stabilite în:

HG Nr. 255 din 05.03.2008 pentru aprobarea Reglementării tehnice

“Securitatea echipamentelor electrice de joasă tensiune”

SM SR EN 60598-2-3:2010 (cap.3.4-3.11, 3.14)

Verificat și aprobat**director, Danu Vadim**



TEST REPORT

NO.: ECT2019K040218-Y1

Date: Apr. 10, 2019

Page 1 of 4

Applicant: SC “LED MARKET” SRL

Address: Republica Moldova
mun.Chisinau, sos. Muncesti 801, MD-2029

Cod fiscal: 1004600060124

Tel: +373 (22) 496 584

Email: trade@compuvad.com

URL: www.ledmarket.md

Report on the submitted sample said to be:

Sample name: LED street light

Model: Range Leaf, sizes G1200, G1700, G2600, G3500, G3800, G5200

Trademark: Leaf Range

Manufacturer: SC “LED MARKET” SRL

Sample received date: Apr. 02, 2019

Testing period: From Apr. 02, 2019 to Apr. 10, 2019

Testing Requested:

According to customer requirements, to do IK08 test on the submitted sample(s).

Test Method:

According to the condition submitted by the client.

Signed for and on behalf of
Shenzhen ECT Testing Technology Co., Ltd

Prepared by: Eris
Zeng Ji Lan, Eris
Report Clerk

Reviewed by: Lewis
Liu Lin Wen, Lewis
Laboratory Supervisor

Approved by: Jeewah
Lv Jie Hua, Jeewah
Technical Director





TEST REPORT

NO.: ECT2019K040218-Y1

Date: Apr. 10, 2019

Page 2 of 4

Test Condition:

- 1) Ambient temperature and relative humidity: 23.5°C, 58% RH
- 2) Test condition:
 - a) The sample is placed on the ground, The energy of impact test specimens for 1J;
 - b) The impact point is uniformly distributed on the sample
 - c) Check the samples after test

Test Equipment:

Equipment	Manufacturer	Model	Calibration Date
IK Impact Tester	Hanyang	HY-7812A	2019-03-15



TEST REPORT

NO.: ECT2019K040218-Y1

Date: Apr. 10, 2019

Page 3 of 4

Test Result:

Test Item	Criteria (According to the technical requirements of client)	Test Result	
IK08	No crack on the sample	After the test, there is no obvious appearance abnormality on the sample.	P

Photos of the sample:



Photos of the Testing:

TEST REPORT

NO.: ECT2019K040218-Y1

Date: Apr. 10, 2019

Page 4 of 4



End of Report



Declaratie de garantie

SC "Led Market" SRL asigura garantia produselor: STREET LIGHT 30W 1COB 4500K-6000K (LEAF 2) G1200 termen de **36 luni (3 ani)**. In aceasta perioada oferim remedierea disfunctionalitatii, fara costuri, a corpurilor de iluminat care s-au dovedit a fi defectate.

Remarca: in cazul cind in procesul de reparatie s-a depistat ca defectele au aparut din vina beneficiarului, toate cheltuielile vor fi suportate de catre comparator. Garantie 36 luni de la data livrarii.



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "V.D.", located below the circular stamp.