



OICPE
ELECTRIC PRODUCTS CERTIFICATION
INDEPENDENT BODY
OICPE - ORGANISM INDEPENDENT
PENTRU CERTIFICAREA PRODUSELOR ELECTRICE
J40/3946/2009

Splaiul Unirii 313, Corp M-1, D3-14, 030138, București, România
Telefon: 021 589 33 05 ; 021 589 33 49
Fax: 021 346 49 35 ; 021 589 33 19
oicpe@oicpe.ro

WWW.OICPE.RO

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Certificate of Conformity

Certificat nr: **474** Data emiterii: **15.05.2014** Statut: **Extinderea Nr. 1 la Certificat Conformitate Nr. 474/28.10.2013** Exemplar nr: **1/2**
Certificate No: Date of issue: (day/month/year) Status: Copy No:

Număr dosar certificare: **335/47-1** Contract General nr: **18/2014** Pagina **1/3**
Certification file No: General Agreement No: Page

Titular certificat (nume și adresă): **ELECTROMAGNETICA SA
Calea Rahovei nr. 266-268, sector 5, București**
Certificate holder (name and address):

Domeniu de aplicare: **Corpuri de iluminat și echipamente asociate**
Application range:

Denumirea produsului: **PROIECTOR CU LED**
Product name:

Tip/model de referință (serie): **CETUS 4M cod RS 81152CE**
Reference type/model (series):
seria: 13200086

Varianta(e) (serie(i)): **Conform anexă**
Variant(s) (series):

Marca comercială înregistrată: **ELECTROMAGNETICA**
Registered Trade Mark:

Producător (nume și adresă): **ELECTROMAGNETICA SA
Calea Rahovei nr. 266-268, sector 5, București**
Manufacturer (name and address):

Locul de producție (nume și adresă): **ELECTROMAGNETICA SA
Calea Rahovei nr. 266-268, sector 5, București**
Manufacturing location (name and address):

Standard național sau alt normativ utilizat pentru certificare: **SR EN 60598-1:2009+A11:2009; SR EN 60598-2-5:2001;
SR EN 62031:2009+A1:2013;
SR EN 55015:2007+A1:2008+A2:2009;
SR EN 61000-3-2:2006+A1:2010+A2:2010;
SR EN 61000-3-3:2014; SR EN 61547:2010;**
National standard or other normative document used as reference for certification:

Raport de încercări (nr./data): **Conform anexă**
Test Report (No./date):

Certificatul este valabil până la data: **27.10.2015**
The certificate is valid until:

În baza rezultatelor încercărilor efectuate, se declară că produsul este în conformitate cu standardul(le) menționat(e) mai sus.
Based on the results of the performed tests, the product is declared to be in compliance with the above standard(s).

Schema de certificare utilizată este «1a» (certificarea conformității pe bază de încercări de tip). Produsele de același tip fabricate ulterior nu sunt acoperite de acest certificat de conformitate.

The certification scheme used is «1a» (conformity certification based on type tests). This certificate is valid only for the sample underwent to the type test. Subsequent production items are not covered by this certificate of conformity.

Acest certificat și anexa sa pot fi reproduse numai în întregime.
This certificate and its annex may only be reproduced in full.

Acest certificat nu este transferabil și rămâne proprietatea organismului emitent.
This certificate is not transferable and remains the property of the issuing body.

Statutul și autenticitatea acestui certificat poate fi verificată pe site-ul www.oicpe.ro.

The Status and authenticity of this certificate may be verified by visiting site www.oicpe.ro.

DIRECTOR TEHNIC OICPE
OICPE TECHNICAL DIRECTOR
Eng. Ecaterina Fransua





OICPE
ELECTRIC PRODUCTS CERTIFICATION
INDEPENDENT BODY
OICPE - ORGANISM INDEPENDENT
PENTRU CERTIFICAREA PRODUSELOR ELECTRICE
140/3946/2009

Splaiul Unirii 313, Corp M-1, D3-14, 030138, București, România
Telefon: 021 589 33 05 ; 021 589 33 49
Fax: 021 346 49 35 ; 021 589 33 19
oicpe@oicpe.ro

WWW.OICPE.RO

Număr dosar certificare: Certification file no:	335/47-1	ANEXĂ Annex	Exemplar nr: Copy No:	1/2
			Pagina Page	2/3

Această anexă este valabilă numai cu **CERTIFICATUL DE CONFORMITATE nr. 474/15.05.2014**
This annex is valid only together with the **CERTIFICATE OF CONFORMITY No**

Titular certificat (nume și adresă): **ELECTROMAGNETICA SA**
Certificate holder (name and address): **Calea Rahovei nr. 266-268, sector 5, București**

Denumire produs: **PROIECTOR CU LED**
Product name:

Nr.crt. No.	Tip/model Type/Model	Raport de încercare Test Report	Date tehnice Technical Data
1	CETUS 4M cod RS 81152CE (referință)	<p>254/21.10.2013 (RI emis de OICPE-LICPE conform SR EN 60598-1:2009+A11:2009, SR EN 60598-2-5:2001, SR EN 62031:2009+A1:2013, art. 13.2, 15)</p> <p>246/18.10.2013 (RI emis de OICPE-LICPE conform SR EN 55015:2007+ A1:2008+ A2:2009, SR EN 61547:2010, SR EN 61000-3-3:2009, SR EN 61000-3-2:2006+A1:2010+ A2:2010)</p>	<p>Tensiunea nominală: 230 V~ Frecvența nominală: 50 Hz Puterea nominală: 145 W Sursă alimentare: în comutație, model HLG-150H-36 (MEAN WELL) Factor de putere: 0,96 Sursă de lumină: 4 (patru) module LED tip MZ30 Clasa de protecție: I Grad de protecție: IP65 Rezistența la impact: IK10 Dispersor: policarbonat Utilizare: în interior, pentru iluminatul locurilor de interes public Dimensiuni carcasă [L x l x h]: [430 x 378 x 148] mm</p>
2	CASTOR 2M cod RS 81455BE (variantă)	<p>163/13.05.2014 (RI parțial emis de OICPE-LICPE conform SR EN 60598-1:2009+ A11:2009, Art. 2, 3, 4, 7, 8, 9.3, 10, SR EN 60598-2-5:2001, Art. 5.4, 5.5, 5.6, 5.8, 5.11, 5.13, 5.14 și SR EN 62031:2009+A1:2013, Art. 13.2, 15)</p> <p>167/13.05.2014 (RI emis de OICPE-LICPE conform SR EN 61000-3-2:2006+A1:2010+ A2:2010, SR EN 61000-3-3:2014 și SR EN 61547:2010)</p>	<p>Tensiune nominală: 230 V~ Frecvența nominală: 50 Hz Putere nominală: 64 W Sursă alimentare: în comutație de curent constant, model CEN-75-42 (producător MEAN WELL) Factor de putere: > 0,97 Sursă de lumină: 2 module LED, tip TX5 L530 (producător LUSTROUS) Grad de protecție: IP65 Temperatura ambiantă maximă nominală (t_a): + 45 °C Clasa de protecție: I Dispersor: policarbonat Dimensiuni de gabarit: [380 x 225 x 303] mm Utilizare: în exterior sau interior, pentru iluminatul locurilor de interes public Seria: 13440100800084</p>

DIRECTOR TEHNIC OICPE
OICPE TECHNICAL DIRECTOR
Eng. Ecaterina Fransua





OICPE
ELECTRIC PRODUCTS CERTIFICATION
INDEPENDENT BODY
OICPE - ORGANISM INDEPENDENT
PENTRU CERTIFICAREA PRODUSELOR ELECTRICE
J40/3946/2009

Splaiul Unirii 313, Corp M-1, D3-14, 030138, București, România
Telefon: 021 589 33 05 ; 021 589 33 49
Fax: 021 346 49 35 ; 021 589 33 19
oicpe@oicpe.ro

WWW.OICPE.RO

Număr dosar certificare: Certification file no:	335/47-1	ANEXĂ Annex	Exemplar nr: Copy No:	1/2
			Pagina Page	3/3

Această anexă este valabilă numai cu CERTIFICATUL DE CONFORMITATE nr. 474/15.05.2014
This annex is valid only together with the CERTIFICATE OF CONFORMITY No

Titular certificat (nume și adresă): **ELECTROMAGNETICA SA**
Certificate holder (name and address): **Calea Rahovei nr. 266-268, sector 5, București**

Denumire produs: **PROIECTOR CU LED**
Product name:

Nr.crt. No.	Tip/model Type/Model	Raport de încercare Test Report	Date tehnice Technical Data
3	CASTOR 1M cod RS 81455AE (variantă)	164/13.05.2014 (RI parțial emis de OICPE-LICPE conform SR EN 60598-1:2009+ A11:2009, Art. 2, 3, 4, 8, 9.3, 10, SR EN 60598-2-5:2001, Art. 5.4, 5.5, 5.6, 5.11, 5.13, 5.14 și SR EN 62031:2009+A1:2013, Art. 13.2, 15) 168/13.05.2014 (RI emis de OICPE-LICPE conform SR EN 61000-3-2:2006+A1:2010+ A2:2010, SR EN 61000-3-3:2014 și SR EN 61547:2010)	Tensiune nominală: 230 V~ Frecvența nominală: 50 Hz Putere nominală: 32 W Sursă alimentare: în comutație de curent constant, model LP1040-48-C0830 (producător HIGH PERFECTION TECH.) Factor de putere: > 0,92 Sursă de lumină: 1 modul LED, tip TX5 L530 (producător LUSTROUS) Grad de protecție: IP65 Temperatura ambiantă maximă nominală (t _a): + 45 °C Clasa de protecție: II Dispersor: policarbonat Dimensiuni de gabarit: [240 x 225 x 260] mm Utilizare: în exterior sau interior, pentru iluminatul locurilor de interes public Seria: 14160000000001

DIRECTOR TEHNIC OICPE
OICPE TECHNICAL DIRECTOR
Eng. Ecaterina Fransua

