



FX07 30W

Code: FX07-LC30W



TECHNICAL SPECIFICATION

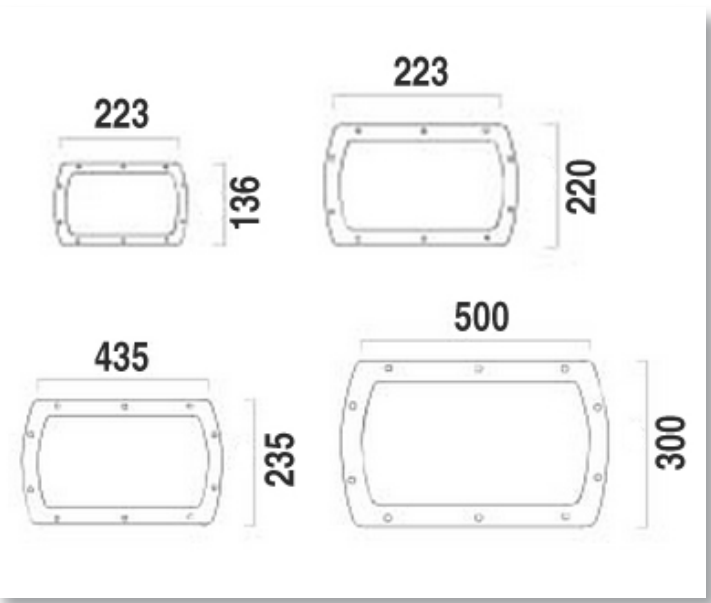
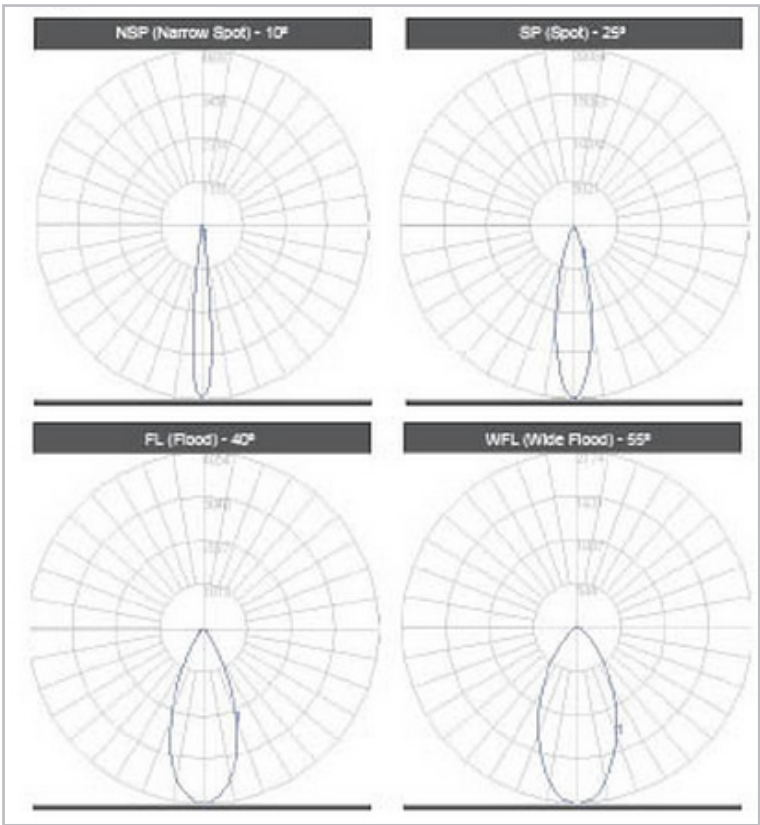
Luminous Flux	2600 lm
Lifespan	Up to 40000
Input Voltage	110/240V
Power factor	>0.9
Operation temperature	-30°C ~ 50°C
Power Consumption	30W
CCT	3,000K ~ 6,500K
Weight	2.5 Kg
Size	220x125x150mm

APPLICATION

One piece die-cast aluminium housing with integral cooling ribs and door. High-efficiency, integral driver in a separate compartment for improved thermal management. Choice of 6 LED high performance optical distributions. Continuous one-piece silicone gasket. Suitable for operation in -30°C to 40°C ambient environments.

PHOTOMETRIC CHARACTERISTIC

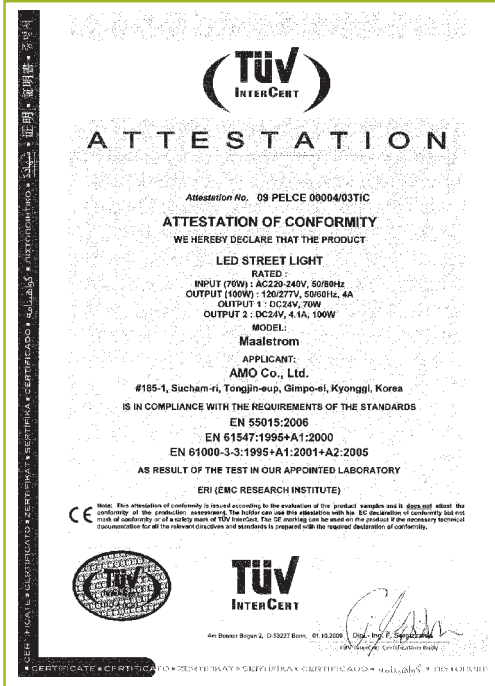
SIZE



Light Distribution

CERTIFICATIONS

INTERNATIONAL



TUV ATTESTATION

Attestation No. 09 PELCE 00004/03TIC

ATTESTATION OF CONFORMITY

WE HEREBY DECLARE THAT THE PRODUCT

LED STREET LIGHT

RATED:

INPUT (70W) : AC230-240V, 50/60Hz

OUTPUT (100W) : 120/277V, 50/60Hz, 4A

OUTPUT 2 : DC24V, 4.1A, 100W

MODEL:

Maalestrom

APPLICANT:

AMO Co., Ltd.

#185-1, Sucham-ri, Tongjin-eup, Gimpo-si, Kyonggi, Korea

IS IN COMPLIANCE WITH THE REQUIREMENTS OF THE STANDARDS



EN 55015:2006

EN 61547:1995+A1:2000

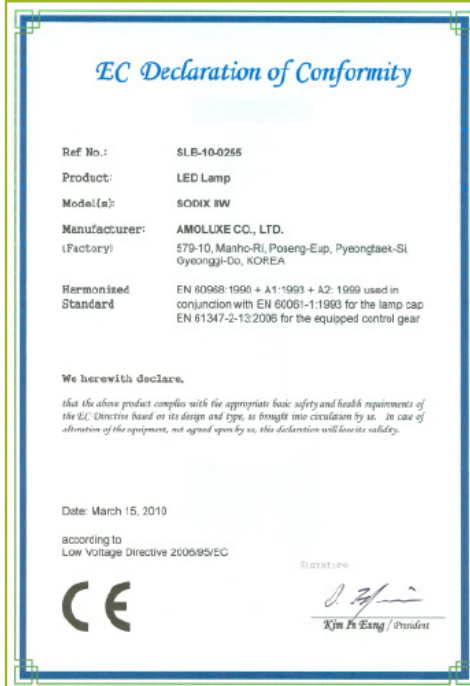
EN 61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

AS RESULT OF THE TEST IN OUR APPOINTED LABORATORY

ERI (EMC RESEARCH INSTITUTE)

CE Marking:  

TUV



EC Declaration of Conformity

Ref No.: SLB-10-0255

Product: LED Lamp

Model(s): SODIX RW

Manufacturer: AMOLUXE CO., LTD.

(Factory): 579-10, Manho-Ri, Posong-Eup, Pyeongtaek-Si, Gyeonggi-Do, KOREA


Harmonized Standard: EN 60968:1999 + A1:1993 + A2:1999 used in conjunction with EN 60061-1:1993 for the lamp cap EN 61347-2-13:2006 for the equipped control gear


We herewith declare,

that this product complies with the appropriate basic safety and health requirements of the EC Directive based on its design and type, as though into circulation by us. In case of alteration of this equipment, not agreed upon by us, this declaration will become void.

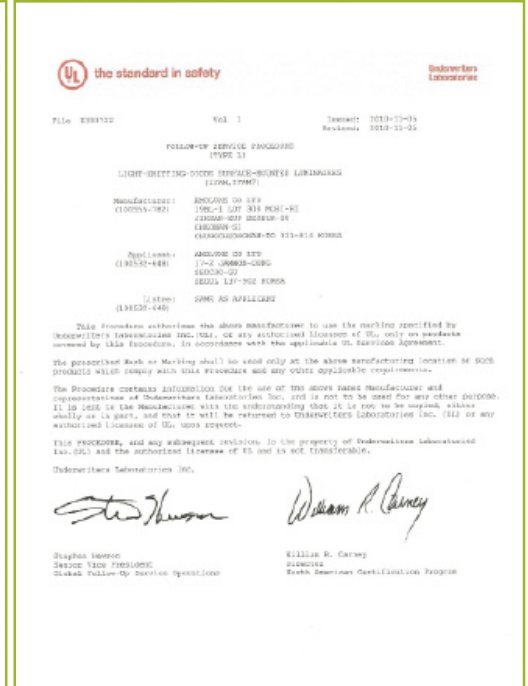
Date: March 15, 2010

according to Low Voltage Directive 2006/95/EC

Signature:  **Kim Ji-Eung / President**

CE Marking: 

CE




UL the standard in safety


File: E89732 Vol 1

Product: LED STREET LIGHT

Manufacturer: AMOLUXE CO. LTD.

Model: SODIX RW

UL Marking: 

Signature:  **William R. Carney**

UL

NATIONAL



CERTIFICADO DE APROBACION DE TIPO

E-008-01-17675

Identificación del producto:

- 1.1 Descripción Técnica del Producto: Lámpara para alumbrado público
- 1.2 Marca: AMOLUXE
- 1.3 Modelo o Tipo: Maalestrom
- 1.4 Características Técnicas: 220-240V~50/60Hz / Class II / IP 67
- 1.5.1 Potencias nominales: 100W
- 1.5.2 Fuente de luz: Módulos LED's
- 1.5.3 Método de instalación: Sobre un trazo de una columna o poste
- 1.5.4 Altura de montaje: Mín. 4m - Máx. 11m
- 1.6 Identificación y trazabilidad: SODIX RW
- 1.7 País de origen: COREA
- 1.8 Proveniencia: SODIX RW
- 1.9 Tipo de fabricante: AMOLUXE
- 1.10 Nombre del fabricante: AMOLUXE
- 1.11 Dirección del fabricante: 172-Jamsil-Dong Seocho-Gu, Seoul, Korea

OTROS ANTECEDENTES:

2.1 Nombre del Laboratorio donde se ejecutaron los ensayos: CESMEC S.A.

2.2 Nº de informe de ensayo: CSE-2010P

Notaría Notarial al Documento: 

CESMEC (1 DE 2)



CERTIFICADO DE APROBACION DE TIPO

E-008-01-17675

USOS DEL PRODUCTO:

3.1 Clasificación según las condiciones de empleo (uso): Para iluminación exterior pública normal

3.2 Clasificación según el material de la superficie de apoyo, para la que está prevista la Lámpara: Luminaria fija adecuada para el montaje solo sobre superficies incombustibles no inflamables.

4. APROBACIÓN Y VIGENCIA:

En atención a los resultados obtenidos en los ensayos y pruebas efectuadas, se otorga el presente Certificado de Tipo, de acuerdo a las disposiciones legales, reglamentarias y normativas vigentes.

Notaría Notarial al Documento: 

CESMEC (2 DE 2)