

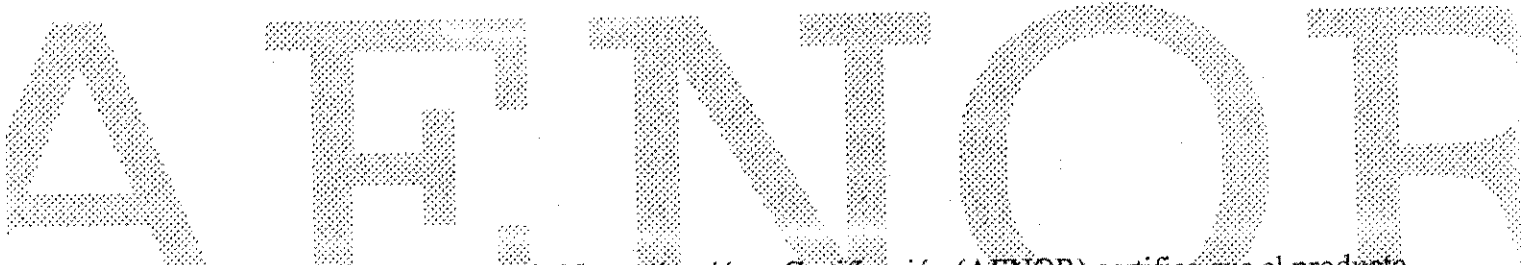


AENOR

Asociación Española de Normalización y Certificación

CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO Nº 007 / 000589
AENOR PRODUCT CERTIFICATE Nº

Pg. 1/2
2004-07-28



La Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) certifica que el producto
The Spanish Association for Standardisation and Certification (AENOR) certifies that the product

ARRANCADOR PARA LÁMPARAS DE DESCARGA

STARTING DEVICES FOR DISCHARGE LAMPS

detallado en la(s) página(s) siguiente(s),

detailed in the following page(s),

suministrado por

supplied by

ELECTRONICA CERLER, S.A.

PI CENTROVIA, AV LOS ÁNGELES, 17 50196 LA MUELA (Zaragoza - ESPAÑA)

y elaborado en

and manufactured in

**PI CENTROVIA, AV LOS ANGELES, 17
50196 LA MUELA (Zaragoza - ESPAÑA)**

es conforme con

complies with

UNE-EN 60927:1998 (EN 60927:1996)
UNE-EN 60927/A1:2001 (EN 60927:1996/A1:1999)
UNE-EN 61347-2-1:2002 (EN 61347-2-1:2001)

Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 07.03.

In order to grant this Certificate, AENOR has tested the product and has verified the quality system used in its manufacture. AENOR performs these tasks periodically while the Certificate has not been cancelled, in accordance with the stipulations of the Specific Rules RP 07.03.

Fecha de concesión: **1999-01-05**

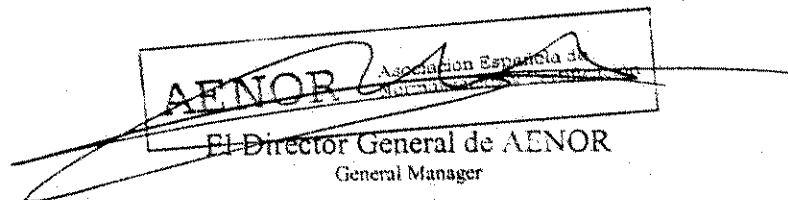
Fecha de modificación: **2004-07-28**

Fecha de caducidad: **2009-07-28**

First issued on:

Modified on:

Expires on:


AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación
El Director General de AENOR
General Manager

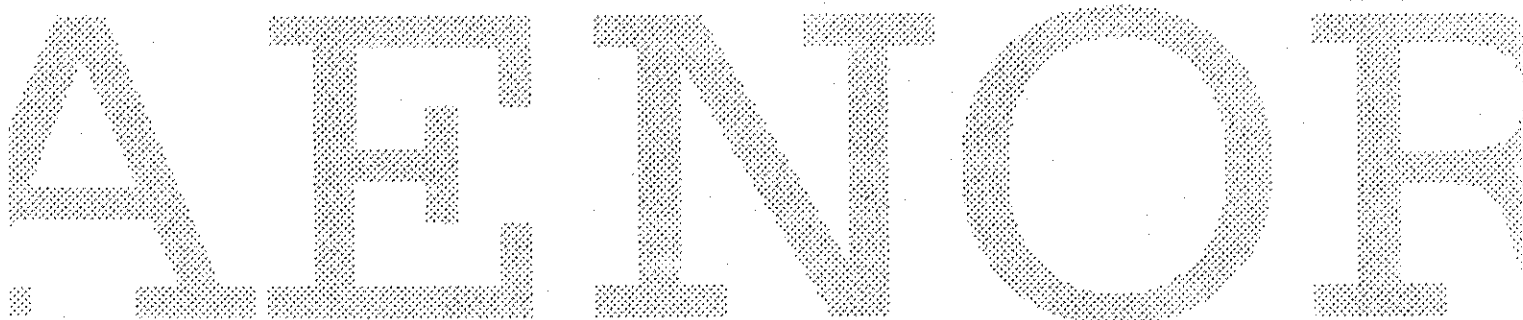
Este certificado anula y sustituye al certificado 007/000589, de fecha 1999-01-05. No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

This certificate supersedes certificate 007.000589, dated 1999-01-05. The partial reproduction of this document is not permitted.



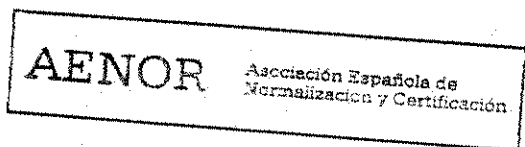
CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO Nº 007 / 000589
AENOR PRODUCT CERTIFICATE Nº

Pg. 2/2
2004-07-28



Marca comercial: LAYRTON
Trade Mark:

Referencia	Tensión asignada	Potencia y tipo de lámpara	Valor de cresta en la tensión generada	Clasificación del arrancador
Reference	Rated voltage	Power and type of lamp	Peak value of the voltage produced	Classification of the starting devices
IG-045	220-240 V-, 50-60 Hz	Lamp 1x50, 1x70 W (VSAP, Vpk<2,3 kV); 1x70 W (HM, Vpk<2,3 kV)	1,8/2,3 kV	A incorporar
IG-050	220-240 V-, 50-60 Hz	Lamp 1x70, 1x100, 1x150 W (VSAP); 1x35, 1x70, 1x100, 1x150 W (HM)	3,5/5 kV	A incorporar
IG-051	220-240 V-, 50-60 Hz	Lamp 1x100, 1x400 W (VSAP, HM)	3,5/5 kV	A incorporar
IG-053	380-400 V-, 50-60 Hz	Lamp 1x2000 W (HM, 380 V)	3,5/5 kV	A incorporar
IG-055	220-240 V-, 50-60 Hz	Lamp 1x400, 1x600, 1x1000 W (VSAP)	4/5 kV	A incorporar



Este certificado anula y sustituye al certificado 007/000589, de fecha 1999-01-05.
No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

This certificate supersedes certificate 007/000589, dated 1999-01-05.
The partial reproduction of this document is not permitted.

AENOR - Génova, 6 - 28004 MADRID - Teléfono 914 32 60 00 - Telefax 913 10 46 83