



Certificado AENOR de Producto



007/001659

AENOR certifica que la organización

ELECTROSTART JSCO

con domicilio social en 2 REPUBLICA BLVD
VARSHETS 3540 (Bulgaria)

suministra el producto **Arrancador para lámparas de descarga**

conforme con las normas UNE-EN 60927:2008 (EN 60927:2007)
UNE-EN 60927:2008/A1:2014 (EN 60927:2007/A1:2013)
UNE-EN 61347-1:2016 (EN 61347-1:2015)
UNE-EN 61347-1:2016/A1:2021 (EN 61347-1:2015/A1:2021)
UNE-EN 61347-2-1:2002 (EN 61347-2-1:2001)
UNE-EN 61347-2-1:2002/A1:2006 (EN 61347-2-1:2001/A1:2006)
UNE-EN 61347-2-1:2002/A2:2014 (EN 61347-2-1:2001/A2:2014)

Marca comercial ELECTROSTART

Más información en el anexo.

Centro de producción 2 REPUBLICA BLVD
VARSHETS 3540 (Bulgaria)

Esquema de certificación 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 007.03.

Este certificado anula al 007/001659, de fecha 2025-01-15

Primera emisión 2014-01-27
Modificación 2025-02-10
Expiración 2027-06-30

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO



AENOR CONFÍA S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. +34 91 432 60 00.- www.aenor.com



Certificado AENOR de Producto

007/001659

Anexo al Certificado

Marca comercial ELECTROSTART

Referencia	Tensión y frecuencia asignadas	Tipo de lámparas y potencias asignadas	Valor cresta de tensión generada	Clasificación del arrancador	tc, tw y otros datos adicionales
ZX 1000	220-240 V~; 50/60 Hz	HPSV: 1 x 600-1000 W without rectifying effect; MH: 1 x 1000 W	3,5 - 5 kV	To build-in	tc = 65 °C; tc+X = 105 °C; ta = -30 to +65 °C; 10,3 A max.; terminals connection
ZX 400-T	220-240 V~; 50/60 Hz	HPSV: 1 x 70, 100, 150, 250 and 400 W; MH: 1 x 35, 70, 100, 150, 250 and 400 W	3 - 5 kV	To build-in	tc = 65 °C; tc+X = 105 °C; ta = -30 to +70 °C; 4,5 A max.; fixed cables connection; 5 minutes timing
ZX 70	220-240 V~; 50/60 Hz	HPSV: 1 x 35, 50 and 70 W	1,9 - 2,3 kV	To build-in	tc = 65 °C; tc+X = 105 °C; ta = -30 to +70 °C; 1,8 A max.; fixed cables connection
ZX 70-T	220-240 V~; 50/60 Hz	HPSV: 1 x 35, 50 and 70 W	1,9 - 2,3 kV	To build-in	tc = 65 °C; tc+X = 105 °C; ta = -30 to +70 °C; 1,8 A max.; fixed cables connection; 5 minutes timing
ZX	220-240 V~; 50/60 Hz	HPSV: 1 x 70, 100, 150, 250 and 400 W; MH: 1 x 35, 70, 100, 150, 250 and 400 W	3 - 5 kV	To build-in	tc = 65 °C; tc+X = 105 °C; ta = -30 to +70 °C; 4,5 A max.; fixed cables connection

Primera emisión 2014-01-27
Modificación 2025-02-10
Expiración 2027-06-30



AENOR CONFÍA S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. +34 91 432 60 00.- www.aenor.com