



Ref. Certif. No.

FI 8013

IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST
CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT (IECEE)
CB SCHEMESYSTEME CEI D'ACCEPTATION MUTUELLE DE
CERTIFICATS D'ESSAIS DES EQUIPEMENTS
ELECTRIQUES (IECEE) METHODE OC

CB TEST CERTIFICATE

CERTIFICAT D'ESSAI OC

Product
Produit

Electronic Ballast for Fluorescent Lamps

Name and address of the applicant
Nom et adresse du demandeur

Helvar Oy Ab, PL 100, 03601 KARKKILA, FINLAND

Name and address of the manufacturer
Nom et adresse du fabricant

Helvar Oy Ab, Yrittäjätie 23, 03600 KARKKILA, FINLAND

Name and address of the factory
Nom et adresse de l'usine

Helvar Oy Ab, Yrittäjätie 23, 03600 KARKKILA, FINLAND

Note: When more than one factory, please report on page 2
Note: Lorsque il y a plus d'une usine, veuillez utiliser la 2^{ème} pageRatings and principal characteristics
Valeurs nominales et caractéristiques principales

220-240 VAC, 50-60 Hz

Trademark (if any)
Marque de fabrique (si elle existe)

HELVAR

Model / Type Ref.
Ref. De type

EL4x14ngn5

A sample of the product was tested and found
to be in conformity with
Un échantillon de ce produit a été essayé et a été
considéré conforme à laCISPR 15:2005 (Ed 7.0) + A1:2006 + A2:2008
IEC 61000-3-2:2005 (Ed 3.0) + A1:2008 +A2:2009
IEC 61000-3-3:2008 (Ed 2.0)
IEC 61547:2009 (Ed 2)As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of
this Certificate
Comme indiqué dans le Rapport d'essais numéro de
référence qui constitue partie de ce Certificat

271466-1

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body of Finland
Ce Certificat d'essai OC est établi par l'Organisme National de Certification de Finlande

(SGS Fimko's ref.no. 271466-1)

Date: 13 September 2013

Signature:

SGS Fimko Ltd

Ari Honkala
Product Line Manager