



Ref. Certif. No.

FI 8123 M1IEC 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 control gear for LED module

Name and address of the applicant
Nom et adresse du demandeurHelvar Oy Ab
PL 100
FI-03601 KARKKILA
FINLANDName and address of the manufacturer
Nom et adresse du fabricantHelvar Oy Ab
Yrittäjätie 23
FI-03600 KARKKILA
FINLANDName and address of the factory
Nom et adresse de l'usineNote: When more than one factory, please report on page 2
Note: Lorsque il y plus d'une usine, veuillez utiliser la 2^{ème} pageRatings and principal characteristics
Valeurs nominales et caractéristiques principales Additional Information on page 2220-240VAC; 50/60Hz; Constant current 700mA/30...100V
or 1400mA/30...50V; tc +75°C; λ 0,98; P-OUTmax: 70W;
U-OUTmax: 120V; ta: -20...+45°CTrademark (if any)
Marque de fabrique (si elle existe)

Helvar

Type of Manufacturer's Testing Laboratories used
Type de programme du laboratoire d'essais constructeur

-

Model / Type Ref.
Ref. De typeLC1x70-E-CC
LC1x70-E-CC+LC1x70SRAdditional information (if necessary may also be reported
on page 2)
Les informations complémentaires (si nécessaire, peuvent
être indiqués sur la 2^{ème} page Additional Information on page 2A 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 laIEC 61347-2-13:2006 (Ed 1)
IEC 61347-1:2007 (Ed 2) + A1:2010 + A2:2012As 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

269984-5_A, 269984-5_A Amendment -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. 269984-5)

SGS Fimko Ltd

Date: 09 May 2014

Signature:

Pasi Orreveteläinen
Team Leader