



Ref. Certif. No.

FI 9443IEC 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

Control unit for LED lighting and 3020004 ACTIVE+ sensor

Name and address of the applicant
Nom et adresse du demandeurHelvar Oy Ab
Keilaranta 5
FI-02150 ESPOO
FINLANDName and address of the manufacturer
Nom et adresse du fabricantHelvar Oy Ab
Keilaranta 5
FI-02150 ESPOO
FINLANDName and address of the factory
Nom et adresse de l'usineJABIL Circuit Poland Sp. z o.o.
ul. Milosna 32
82-500 KWIDZYN
POLANDNote: 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 principalesActiveAhead control unit: Tc 85°C, Ta -40°C ... 80 °C, IP20
3020004: Tc 50°C, Ta -20°C ... 50 °C, IP30Trademark (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 typeActiveAhead control unit
3020004Additional information (if necessary may also be reported
on page 2)
Les informations complémentaires (si nécessaire,, peuvent
être indiqués sur la 2^{ème} page

-

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 laIEC 61347-2-11:2001 (Ed 1)
IEC 61347-1:2015 (Ed 3)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

284744-1

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. 284744-1)

Date: 30 November 2016

Signature:

SGS Fimko Ltd
Peter Fagerstedt
Certification Manager