



Ref. Certif. No.

JPTUV-087094

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

LED Converter

Name and address of the applicant  
Nom et adresse du demandeurUnion Elecom Co., Ltd.  
(Chunui Techno Park 1st 1207~1211)  
200-1m Chunui-dong, Wonmi-gu, Bucheon, Gyeonggi-do 420-857,  
Rep. of KoreaName and address of the manufacturer  
Nom et adresse du fabricantUnion Elecom Co., Ltd.  
(Chunui Techno Park 1st 1207~1211)  
200-1m Chunui-dong, Wonmi-gu, Bucheon, Gyeonggi-do 420-857,  
Rep. of KoreaName and address of the factory  
Nom et adresse de l'usineUnion Elecom Co., Ltd.  
(Chunui Techno Park 1st 1207~1211)  
200-1m Chunui-dong, Wonmi-gu, Bucheon, Gyeonggi-do 420-857,  
Rep. of KoreaRatings and principal characteristics  
Valeurs nominales et caractéristiques principalesInput : AC 200-240 V; 50/60 Hz; 0.12 A; 12.5 W; Class II  
Output : DC 12 V; 0.83 A; 10 W or DC 24 V; 0.41 A; 10 WTrademark (if any)  
Marque de fabrique (si elle existe)

UNION

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

N/A

Model / Type Ref.  
Ref. de type

UP10SxxW2(V1) (xx = 12 or 24)

Additional information (if necessary may also be  
reported on page 2)  
Les informations complémentaires (si nécessaire,  
peuvent être indiqués sur la 2<sup>ème</sup> page)

For model differences, refer to the test report.

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 61347-2-13:2014 + A1  
IEC 61347-1:2015As 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

50133281 001

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body  
Ce Certificat d'essai OC est établi par l'Organisme National de CertificationTÜV Rheinland Japan Ltd.  
Global Technology Assessment Center  
4-25-2 Kita-Yamata, Tsuzuki-ku  
Yokohama 224-0021 Japan  
Phone + 81 45 914-3888  
Fax + 81 45 914-3354  
Mail: info@jpn.tuv.com  
Web: www.tuv.com

Date: 12.04.2018

Signature:

Young-Yul Hwang