

IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST
CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT
(IECEE) CB SCHEME

SYSTEME CEI D'ACCEPTATION MUTUELLE DE
CERTIFICATS D'ESSAIS DES EQUIPEMENTS
ELECTRIQUES (IECEE) METHODE OC

CB TEST CERTIFICATE
CERTIFICAT D'ESSAI OC

Product
Produit

LED Driver for Emergency Lighting

Name and address of the applicant
Nom et adresse du demandeur

Bes A Elektrik ve Elektronik San. ve Tic. Ltd. Sti
Cengeldere Mah. Cengeldere Cad. No:105
Istanbul-Kat:2 Cavusbasi-Beykoz, Turkey

Name and address of the manufacturer
Nom et adresse du fabricant

Bes A Elektrik ve Elektronik San. ve Tic. Ltd. Sti
Cengeldere Mah. Cengeldere Cad. No:105
Istanbul-Kat:2 Cavusbasi-Beykoz, Turkey

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

Bes A Elektrik ve Elektronik San. ve Tic. Ltd. Sti
Cengeldere Mah. Cengeldere Cad. No:105
Istanbul-Kat:2 Cavusbasi-Beykoz, Turkey

Note: When more than one factory, please report on page 2
Note: Lorsque il y plus d'une usine, veuillez utiliser la 2^{ème} page

Ratings and principal characteristics
Valeurs nominales et caractéristiques principales

AC 230 V; 50-60Hz; protection class II; IP20
ta: -10°C +50C; tc: 70°C
1) DC 1 to 20V; 70mA; 2) DC 21 to 40V; 65mA;
3) DC 41 to 60V; 60mA; 4) DC 61 to 90V; 55mA

Trade mark (if any)
Marque de fabrique (si elle existe)

5es A

Model/type Ref.
Ref. de type

1) EMLUS-LED/01-20V, 2) EMLUS-LED/21-40V,
3) EMLUS-LED/41-60V, 4) EMLUS-LED/61-90V

Additional information (if necessary may also be
reported on page 2)
Les Information complémentaire (si nécessaire,
peuvent être indiqués sur la 2^{ème} page)

- test procedure: CTF Stage 1
- for further details refer to general product information
of testreport 21238976 001 page 6

PUBLICATION

EDITION

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 la

IEC 61347-1:2007+A1+A2
IEC 61347-2-7:2011
IEC 61347-2-13:2014

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 une partie de ce Certificat

21238976 001

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



TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Tillystraße 2 · 90431 Nürnberg, Germany
Phone + 49 221 806-1371
Fax + 49 221 806-3935
Mail: cert-validity@de.tuv.com
Web: www.tuv.com



Date: 02.02.2016

Signature:

Dipl.-Ing. (FH) M. Fortenbacher