



Ref. Certif. No.

FR 645761E

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

Electronic switches

Name and address of the applicant
Nom et adresse du demandeur

LEGRAND FRANCE
128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, B.P. 523 - 87045 LIMOGES CEDEX - France

Name and address of the manufacturer
Nom et adresse du fabricant

LEGRAND FRANCE
128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny B.P. 523 - 87045 LIMOGES CEDEX - France

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

See annex 1

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

Ratings and principal characteristics
Valeurs nominales et caractéristiques principales

100 - 240 V~ ; 50/60Hz
see annex 2

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



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

/

Model / Type Ref.
Ref. De type

Series NILOE
References : see annex 2

Additional information (if necessary may also be reported on page 2)
Informations complémentaires (si nécessaire, peuvent être indiquées sur la 2ème page)

see annex 2

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

PUBLICATION **EDITION**
IEC 60669-1:1998(ed.3) +A1:1999 +A2:2006
IEC 60669-2-1:2002(ed.4) +A1:2008

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

102524-605711, 122692-645453A to 122692-645453C, 122692-645453E, 122692-645453F

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



Laboratoire Central des Industries Électriques
33, av du Général Leclerc – BP 8
FR 92266 Fontenay-aux-Roses cedex
www.lcie.fr



Date: 2015-05-28

Signature: Didier BOURGES
Certification Officer

Annex 1 : List of Manufacturers and Factories

Electronic switches

Factory	Manufacturer
LEGRAND FRANCE 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny B.P. 523 - 87045 LIMOGES CEDEX - France	LEGRAND FRANCE 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny B.P. 523 - 87045 LIMOGES CEDEX - France
ASTEELFLASH CHINA 8 Gutang Road WETDZ, Wujiang Jiangsu 21500, China	LEGRAND FRANCE 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny B.P. 523 - 87045 LIMOGES CEDEX - France

Additional Information (if necessary)
Informations complémentaires (si nécessaire)



Laboratoire Central des Industries Électriques
33, av du Général Leclerc – BP 8
FR 92266 Fontenay-aux-Roses cedex
www.lcie.fr

Date:

2015-05-28

Signature:

Didier BOURGES[®]
Certification Officer



Annex 2

REFERENCES NILOE SERIES

References type	References	
	Pur	Lin
CXG14	665120	665220
CXG17	665119	-

Accessories

Plate reference		Designation
pur	lin	
665001	665011	1 poste

Characteristics of appliance:

Type of electronic switch	
Electronic switches incorporating heat or light sensors CXG14, CXG17 : electronically operated semiconductor switching device	
Pattern number:	1
Contact opening (gap) :	* without contact gap (semiconductor switching device) : CXG14 ,CXG17
Protection degree :	IP20
Method of actuating :	* proximity : CXG14, CXG17
Method of mounting :	flush-type
Method of installation :	design A
Type of terminals :	screw-type

Rated current (A) - rated load (VA or W) :

CXG14 :

400 W incandescent lamps

400 W halogen lamps

400 VA ferromagnetic or electronic transformers for ELV halogen lamps

150 W LED

CXG17 :

0,5A (412602 or 004704)

Minimum current (A) - minimum load (VA or W) : CXG14 : 40W

Rated voltage (V) : 100 V / 240 V

Rated frequency (Hz) : 50/60 Hz

Additional Information (if necessary)

Informations complémentaires (si nécessaire)

**Laboratoire Central des Industries Électriques**

33,av du Général Leclerc – BP 8

FR 92266 Fontenay-aux-Roses cedex

www.lcie.fr



Date:

2015-05-28

Signature:

Didier BOURGES
Certification Officer