

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC
155

1993

AMENDEMENT 1
AMENDMENT 1

1995-10

Amendement 1

**Interrupteurs d'amorçage à lueur
pour lampes à fluorescence (starters)**

Amendment 1

Glow-starters for fluorescent lamps

© CEI 1995 Droits de reproduction réservés — Copyright — all rights reserved

Bureau Central de la Commission Electrotechnique Internationale 3, rue de Varembe Genève, Suisse



Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

CODE PRIX
PRICE CODE

D

*Pour prix, voir catalogue en vigueur
For price, see current catalogue*

AVANT-PROPOS

Le présent amendement a été établi par le sous-comité 34A: Lampes, du comité d'études 34 de la CEI: Lampes et équipements associés.

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants:

DIS	Rapport de vote
34A/586/DIS	34A/623/RVD

Le rapport de vote indiqué dans le tableau ci-dessus donne toute information sur le vote ayant abouti à l'approbation de cet amendement.

Page 2

Sommaire

Ajouter le titre du nouvel article 11 et de la nouvelle annexe C:

11 Renseignements pour la conception du luminaire

Annexe C – Renseignements pour la conception du luminaire

Page 8

2 Références normatives

Ajouter la référence normative suivante:

ISO 4046: 1978, *Papier, carton, pâtes et termes connexes – Vocabulaire*

Page 18

Paragraphe 7.12.3

Remplacer le texte de ce paragraphe par ce qui suit:

7.12.3 Le condensateur doit être résistant à la flamme et à l'ignition.

La conformité est vérifiée par l'essai suivant: les condensateurs sont soumis individuellement à une tension alternative augmentant graduellement jusqu'au claquage. La tension d'alimentation utilisée à cet effet doit avoir une puissance de court-circuit d'approximativement 1 kVA.

Après cela, chaque condensateur est entièrement enveloppé dans du papier mousseline conforme à 6.86 de l'ISO 4046, relié en série à un ballast inductif de 40 W conforme aux prescriptions de l'annexe A et soumis pendant 5 min à la tension assignée du ballast.

Pendant cet essai, le condensateur ne doit pas enflammer le papier mousseline.

FOREWORD

This amendment has been prepared by sub-committee 34A: Lamps, of IEC technical committee 34: Lamps and related equipment.

The text of this amendment is based on the following documents:

DIS	Report on voting
34A/586/DIS	34A/623/RVD

Full information on the voting for the approval of this amendment can be found in the report on voting indicated in the above table.

Page 3

Contents

Add the title of the new clause 11 and the new annex C as follows:

11 Information for luminaire design

Annex C – Information for luminaire design

Page 9

2 Normative references

Add the following normative reference:

ISO 4046: 1978, *Paper, board, pulp and related items – Vocabulary*

Page 19

Subclause 7.12.3

Delete the text of this subclause and replace it by the following:

7.12.3 The capacitor shall be resistant to flame and ignition.

Compliance shall be checked by the following test. The capacitors are each subjected to a gradually increasing a.c. voltage until breakdown occurs. The voltage source used to this effect should have a short-circuit power of approximately 1 kVA.

Thereafter, each capacitor shall be completely wrapped with tissue paper as specified in 6.86 of ISO 4046 and shall be connected in series with a 40 W inductive ballast complying with the requirements of annex A and operated for 5 min at the rated voltage of the ballast.

During this test, the capacitor shall not inflame the tissue paper.