

NORME  
INTERNATIONALE  
INTERNATIONAL  
STANDARD

CEI  
IEC

61347-2-9

2000

AMENDEMENT 1  
AMENDMENT 1  
2003-09

---

---

Amendement 1

**Appareillages de lampes –**

**Partie 2-9:  
Prescriptions particulières pour les ballasts  
pour lampes à décharge (à l'exclusion des lampes  
fluorescentes)**

Amendment 1

**Lamp controlgear –**

**Part 2-9:  
Particular requirements for ballasts  
for discharge lamps (excluding fluorescent lamps)**

© IEC 2003 Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

International Electrotechnical Commission, 3, rue de Varembé, PO Box 131, CH-1211 Geneva 20, Switzerland  
Telephone: +41 22 919 02 11 Telefax: +41 22 919 03 00 E-mail: inmail@iec.ch Web: www.iec.ch



Commission Electrotechnique Internationale  
International Electrotechnical Commission  
Международная Электротехническая Комиссия

CODE PRIX  
PRICE CODE

**B**

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

## AVANT-PROPOS

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

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants:

FDIS	Rapport de vote
34C/605/FDIS	34C/617/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.

Le comité a décidé que le contenu de la publication de base et de ses amendements ne sera pas modifié avant 2005. A cette date la publication sera

- reconduite
- supprimée
- remplacée par une édition révisée ou
- amendée

Page 16

### 12 Rigidité diélectrique

*Ajouter le texte suivant comme deuxième alinéa:*

De plus, pour les ballasts utilisant des amorceurs pour lesquels la tension d'impulsion est générée par le ballast, un essai de rigidité diélectrique doit être appliqué aux barrières d'isolation soumises à la tension d'amorçage. La tension d'essai doit être ( $U$  = tension de fonctionnement):

	Tension d'impulsion $\leq 4 U \times 1,414$	Tension d'impulsion $> 4 U \times 1,414$
Isolation double ou renforcée	$4 U + 2\,750\text{ V}$	$U_{p\text{ max}}/1,414 + 2\,750\text{ V}$
Isolation principale ou isolation supplémentaire	$2 U + 1\,000\text{ V}$	$U_{p\text{ max}}/2 \times 1,414 + 1\,000\text{ V}$