

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC
61547

1995

AMENDEMENT 1
AMENDMENT 1
2000-08

Amendement 1

**Equipements pour l'éclairage à usage général –
Prescriptions concernant l'immunité CEM**

Amendment 1

**Equipment for general lighting purposes –
EMC immunity requirements**

© IEC 2000 Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

International Electrotechnical Commission
Telefax: +41 22 919 0300

3, rue de Varembe Geneva, Switzerland
e-mail: inmail@iec.ch IEC web site <http://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 comité d'études 34 de la CEI: Lampes.

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants:

FDIS	Rapport de vote
34/66/FDIS	34/70/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 2003-04. A cette date, la publication sera

- reconduite;
- supprimée;
- remplacée par une édition révisée, ou
- amendée.

Page 18

5.7 Ondes de choc

Remplacer ce paragraphe par le paragraphe suivant:

5.7 Ondes de choc

Ces essais sont effectués conformément à la CEI 61000-4-5, avec les valeurs d'essai données au tableau 10 de la présente norme. Cinq impulsions positives et cinq négatives doivent être appliquées, à la valeur de crête, ou aux points de croisement avec la courbe de tension alternative. Deux valeurs d'essai sont fournies, suivant les différents types d'équipements d'éclairage.

Tableau 10 – Ondes de choc – Valeurs d'essai sur l'accès d'entrée de puissance en courant alternatif

Caractéristiques	Valeurs d'essai		
	Appareils		
	Lampes à ballast intégré et semi-luminaire	Luminaire et auxiliaires indépendants	
		Puissance d'entrée	
		≤25 W	>25 W
Forme de l'onde	1,2/50 μs	1,2/50 μs	1,2/50 μs
Valeurs d'essai			
ligne à ligne	0,5 kV	0,5 kV	1,0 kV
ligne à terre	1,0 kV	1,0 kV	2,0 kV