

COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

(affiliée à l'Organisation Internationale de Normalisation — ISO)

NORME DE LA CEI

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION

(affiliated to the International Organization for Standardization — ISO)

IEC STANDARD

Publication 155 A

1976

Starters pour appareils d'éclairage de la classe II pour lampes tubulaires à fluorescence

Premier complément à la Publication 155 (1973)

Interrupteurs d'amorçage (starters) pour lampes à fluorescence

Starters for Class II fluorescent lamp luminaires

First supplement to Publication 155 (1973)

Starters for fluorescent lamps

La présente publication a été établie par le Sous-Comité 34A: Lampes, du Comité d'Etudes N° 34 de la CEI: Lampes et équipements associés.

Des projets, documents 34A(Bureau Central)95 et 95A, furent soumis à l'approbation des Comités nationaux suivant la Règle des Six Mois en février et mai 1974.

Les pays suivants se sont prononcés explicitement en faveur de la publication:

Afrique du Sud
(République d')
Allemagne
Australie
Autriche
Belgique
Canada
Danemark
Etats-Unis
d'Amérique

Finlande
France
Hongrie
Israël
Japon
Norvège
Pays-Bas
Portugal
Roumanie
Royaume-Uni

Suède
Suisse
Turquie
Union des Républiques Socialistes
Soviétiques
Yougoslavie

This publication has been prepared by Sub-Committee 34A, Lamps, of IEC Technical Committee No. 34, Lamps and Related Equipment.

Drafts, Documents 34A(Central Office)95 and 95A, were submitted to the National Committees for approval under the Six Months' Rule in February and May 1974.

The following countries voted explicitly in favour of publication:

Australia
Austria
Belgium
Canada
Denmark
Finland
France
Germany
Hungary
Israel

Japan
Netherlands
Norway
Portugal
Romania
South Africa
(Republic of)
Sweden
Switzerland
Turkey

Union of Soviet
Socialist
Republics
United Kingdom
United States
of America
Yugoslavia



Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie et les microfilms, sans l'accord écrit de l'éditeur.

No part of this publication may be reproduced or utilized in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying and microfilm, without permission in writing from the publisher.

Bureau Central de la Commission Electrotechnique Internationale

1, rue de Varembe
Genève, Suisse

STARTERS POUR APPAREILS D'ÉCLAIRAGE DE LA CLASSE II POUR LAMPES TUBULAIRES À FLUORESCENCE

Premier complément à la Publication 155 (1973)

INTERRUPTEURS D'AMORÇAGE (STARTERS) POUR LAMPES À FLUORESCENCE

INTRODUCTION

Quand une spécification est nécessaire pour couvrir les starters spéciaux destinés à être utilisés pour les appareils d'éclairage à lampe fluorescente de la classe II, munis de starters accessibles, les prescriptions de la Publication de la CEI sont applicables, compte tenu des modifications suivantes.

SECTION UN — PRESCRIPTIONS GÉNÉRALES ET PRESCRIPTIONS DE SÉCURITÉ

Page 6

1. Domaine d'application

Remplacer cet article par le texte suivant:

Ce complément à la Publication 155 de la CEI est destiné à couvrir un type spécial de starter à lueur interchangeable, utilisé avec des lampes fluorescentes du type préchauffé, destiné à être appliqué dans les appareils d'éclairage à lampe fluorescente de la classe II avec des starters accessibles. Les publications correspondantes pour les appareils d'éclairage à lampe fluorescente et pour les supports de starters sont, respectivement, la Publication de la CEI: Luminaires pour lampes tubulaires à fluorescence, et la Publication 400 de la CEI: Douilles de lampes et de starters (interrupteurs d'amorçage) pour lampes fluorescentes tubulaires.

Page 8

6.3 Protection contre les chocs électriques accidentels

Remplacer ce paragraphe par le texte suivant:

L'enveloppe des starters accessibles sera constituée de matériaux isolants. La vérification est effectuée par examen.

6.6 Dimensions

Remplacer le paragraphe 6.6.1 par le texte suivant:

6.6.1 Les dimensions doivent satisfaire aux exigences de la figure 1, page 4 ci-après. Les calibres sont à l'échelle de 1:1.

STARTERS FOR CLASS II FLUORESCENT LAMP LUMINAIRES

First supplement to Publication 155 (1973) STARTERS FOR FLUORESCENT LAMPS

INTRODUCTION

When a specification is required to cover special starters for use in Class II fluorescent lamp luminaires with accessible starters, the requirements of IEC Publication 155 shall apply with the following amendments.

SECTION ONE — GENERAL AND SAFETY REQUIREMENTS

Page 7

1. Scope

Replace this clause by the following text:

This supplement to IEC Publication 155 is intended to cover a special type of interchangeable glow starter, used with preheat type fluorescent lamps, for application in Class II fluorescent lamp luminaires with accessible starters. Corresponding publications for the fluorescent lamp luminaires and for starterholders are, respectively, IEC Publication 162, Luminaires for Tubular Fluorescent Lamps, and IEC Publication 400, Lampholders and Starterholders for Tubular Fluorescent Lamps.

Page 9

6.3 Protection against accidental electric shocks

Replace this sub-clause by the following text:

The enclosures of accessible starters shall consist of insulating material. Compliance is checked by inspection.

6.6 Dimensions

Replace Sub-clause 6.6.1 by the following text:

6.6.1 The dimensions shall comply with the requirements of the enclosed Figure 1, page 4. Gauges are under consideration.