

**SLOVENSKI**  
**STANDARD**

**SIST EN 60061-  
1:1999/A25:2002**

december 2002

---

---

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 1: Lamp caps - Amendment A25 (IEC 60061-1:1969/A25:2001)

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

[SIST EN 60061-1:1999/A25:2002](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1eab71b2-146e-40ea-886d-c06db4d32ab8/sist-en-60061-1-1999-a25-2002)  
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1eab71b2-146e-40ea-886d-c06db4d32ab8/sist-en-60061-1-1999-a25-2002>

---

---

ICS 29.140.10

Referenčna številka  
SIST EN 60061-1:1999/A25:2002(en)

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

SIST EN 60061-1:1999/A25:2002

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1eab71b2-146e-40ea-886d-c06db4d32ab8/sist-en-60061-1-1999-a25-2002>

EUROPEAN STANDARD

**EN 60061-1/A25**

NORME EUROPÉENNE

EUROPÄISCHE NORM

April 2001

ICS 29.140.10

English version

**Lamp caps and holders together with gauges  
for the control of interchangeability and safety  
Part 1: Lamp caps  
(IEC 60061-1:1969/A25:2001)**

Culots de lampes et douilles ainsi que  
calibres pour le contrôle de  
l'interchangeabilité et de la sécurité  
Partie 1: Culots de lampes  
(CEI 60061-1:1969/A25:2001)

Lampensockel und -fassungen sowie  
Lehren zur Kontrolle der Austauschbarkeit  
und Sicherheit  
Teil 1: Lampensockel  
(IEC 60061-1:1969/A25:2001)

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

SIST EN 60061-1:1999/A25:2002

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1eab71b2-146e-40ea-886d-344e524f9318/iec-60061-1-1969-a25-2001>  
This amendment A25 modifies the European Standard EN 60061-1:1993; it was approved by CENELEC on 2001-03-01. CENELEC members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this amendment the status of a national standard without any alteration.

Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the Central Secretariat or to any CENELEC member.

This amendment exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CENELEC member into its own language and notified to the Central Secretariat has the same status as the official versions.

CENELEC members are the national electrotechnical committees of Austria, Belgium, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

**CENELEC**

European Committee for Electrotechnical Standardization  
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique  
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

Central Secretariat: rue de Stassart 35, B - 1050 Brussels

## Foreword

The text of document 34B/903/FDIS, future amendment 25 to IEC 60061-1:1969, prepared by SC 34B, Lamp caps and holders, of IEC TC 34, Lamps and related equipment, was submitted to the IEC-CENELEC parallel vote and was approved by CENELEC as amendment A25 to EN 60061-1:1993 on 2001-03-01.

The following dates were fixed:

- latest date by which the amendment has to be implemented  
at national level by publication of an identical  
national standard or by endorsement (dop) 2001-12-01
- latest date by which the national standards conflicting  
with the amendment have to be withdrawn (dow) 2004-03-01

---

## Endorsement notice

The text of amendment 25:2001 to the International Standard IEC 60061-1:1969 was approved by CENELEC as an amendment to the European Standard without any modification.

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

SIST EN 60061-1:1999/A25:2002

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1eab71b2-146e-40ea-886d-c06db4d32ab8/sist-en-60061-1-1999-a25-2002>

NORME  
INTERNATIONALE

CEI  
IEC

INTERNATIONAL  
STANDARD

60061-1

1969

AMENDEMENT 25  
AMENDMENT 25

2001-02

---

---

Amendement 25

**Culots de lampes et douilles ainsi que calibres  
pour le contrôle de l'interchangeabilité  
et de la sécurité –**

**Première partie:**

**Culots de lampes**

ITeC STANDARD PREVIEW  
(standards.iteh.ai)

Amendment 25

SIST EN 60061-1:1999/A25:2002

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/c06db4d32ab8/sist-en-60061-1-1999-a25-2002>  
**Lamp caps and holders together with  
gauges for the control of interchangeability  
and safety –**

**Part 1:**

**Lamp caps**

*Les feuilles de cet amendement sont à insérer dans la  
CEI 60061-1 (1969)*

*The sheets contained in this amendment are to be inserted  
in IEC 60061-1 (1969)*

© IEC 2001 Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

International Electrotechnical Commission 3, rue de Varembé Geneva, Switzerland  
Telefax: +41 22 919 0300 e-mail: inmail@iec.ch IEC web site <http://www.iec.ch>



CODE PRIX  
PRICE CODE

L

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

INSTRUCTIONS POUR L'INSERTION DES  
NOUVELLES PAGES ET FEUILLES DE NORMES  
DANS LA CEI 60061-1

1. Retirer la page de titre existante, les pages 1, 2 et 3 existantes et le sommaire par désignation existant (pages 1/3, 2/3 et 3/3), et insérer la nouvelle page de titre, les nouvelles pages 1, 2 et 3 et le nouveau sommaire par désignation (pages 1/3, 2/3 et 3/3).
2. Retirer les feuilles existantes  
7004-78-3 (pages 1/4, 2/4, 3/4 et 4/4)  
7004-105-1 (pages 1/2 et 2/2)  
7004-106-1 (pages 1/2 et 2/2)  
7004-111-1 (pages 1/3, 2/3 et 3/3)  
  
et les remplacer par les nouvelles feuilles  
7004-78-4 (pages 1/4, 2/4, 3/4 et 4/4)  
7004-105-2 (pages 1/2 et 2/2)  
7004-106-2 (pages 1/2 et 2/2)  
7004-111-2 (pages 1/3, 2/3 et 3/3)
3. Insérer la nouvelle feuille  
7004-121-1 (page 1/1)  
7004-122-1 (page 1/1)

INSTRUCTIONS FOR THE INSERTION OF NEW  
PAGES AND STANDARD SHEETS IN IEC 60061-1

1. Remove existing title page, existing pages 1, 2 and 3 and existing contents by designation (pages 1/3, 2/3 and 3/3) and insert in their place new title page, new pages 1, 2 and 3 and new contents by designation (pages 1/3, 2/3 and 3/3).
2. Remove existing sheets  
7004-78-3 (pages 1/4, 2/4, 3/4 and 4/4)  
7004-105-1 (pages 1/2 and 2/2)  
7004-106-1 (pages 1/2 and 2/2)  
7004-111-1 (pages 1/3, 2/3 and 3/3)  
  
and insert in their place new sheets  
7004-78-4 (pages 1/4, 2/4, 3/4 and 4/4)  
7004-105-2 (pages 1/2 and 2/2)  
7004-106-2 (pages 1/2 and 2/2)  
7004-111-2 (pages 1/3, 2/3 and 3/3)
3. Insert new sheets  
7004-121-1 (page 1/1)  
7004-122-1 (page 1/1)

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

[SIST EN 60061-1:1999/A25:2002](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1eab71b2-146e-40ea-886d-c06db4d32ab8/sist-en-60061-1-1999-a25-2002)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1eab71b2-146e-40ea-886d-c06db4d32ab8/sist-en-60061-1-1999-a25-2002>

## AVANT-PROPOS

Le présent amendement a été établi par le sous-comité 34B: Culots et douilles, 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
34B/903/FDIS	34B/927/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 2001. A cette date, la publication sera

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

## iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

[SIST EN 60061-1:1999/A25:2002](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/en-60061-1-1999-a25-2002)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/en-60061-1-1999-a25-2002>  
FOREWORD

This amendment has been prepared by subcommittee 34B: Lamp caps and holders, of IEC technical committee 34: Lamps and related equipment.

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

FDIS	Report on voting
34B/903/FDIS	34B/927/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.

The committee has decided that the contents of the base publication and its amendments will remain unchanged until 2001. At this date, the publication will be

- reconfirmed;
  - withdrawn;
  - replaced by a revised edition, or
  - amended.
-

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

SIST EN 60061-1:1999/A25:2002

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1eab71b2-146e-40ea-886d-c06db4d32ab8/sist-en-60061-1-1999-a25-2002>



NORME  
INTERNATIONALE

CEI  
IEC

INTERNATIONAL  
STANDARD

**60061-1**

Troisième édition  
Third edition  
1969

Modifiée selon les Compléments:  
Amended in accordance with Supplements:  
A(1970), B(1971), C(1972), D(1972), E(1972), F(1975), G(1977)  
H(1977), J(1980), K(1983), L(1987), M(1989), N(1992), P(1994)  
Q(1994), R(1995), S(1996), T(1996), U(1996), V(1997),  
et les amendements/amendments 21(1998), 22 (1999), 23 (1999),  
24 (2000) et/and 25 (2001)

---

---

**Culots de lampes et douilles ainsi que calibres  
pour le contrôle de l'interchangeabilité  
et de la sécurité –**

**STANDARD PREVIEW**

**Première partie:  
Culots de lampes**

[SIST EN 60061-1:1999/A25:2002](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1eab71b2-146e-40ea-886d-7c1b4c2c9312/iec-60061-1-1969)

[https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1eab71b2-146e-40ea-886d-](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1eab71b2-146e-40ea-886d-7c1b4c2c9312/iec-60061-1-1969)

**Lamp caps and holders together with  
gauges for the control of interchangeability  
and safety –**

**Part 1:  
Lamp caps**

© IEC 2001 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 photo-  
copie 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.

International Electrotechnical Commission  
Telefax: +41 22 919 0300

3, rue de Varembé Geneva, Switzerland  
e-mail: [inmail@iec.ch](mailto:inmail@iec.ch) IEC web site <http://www.iec.ch>



Commission Electrotechnique Internationale  
International Electrotechnical Commission  
Международная Электротехническая Комиссия

## SOMMAIRE

## CONTENTS

SOMMAIRE PAR DÉSIGNATION .....		Pages	CONTENTS BY DESIGNATION.....		Page
PRÉAMBULE .....		4	FOREWORD.....		5
PRÉFACE.....		4	PREFACE .....		5
		Feuilles			Sheet
Culots à deux broches G1.27 et GX1.27.....	7004-2-2		Bi-pin caps G1.27 and GX1.27 .....	7004-2-2	
Culots à deux broches G2.54 et BX2.54.....	7004-3-2		Bi-pin caps G2.54 and GX2.54 .....	7004-3-2	
Culots à deux broches G3.17.....	7004-4-2		Bi-pin caps G3.17.....	7004-4-2	
Culot préfocus PX26d .....	7004-5-4		Prefocus cap PX26d .....	7004-5-4	
Culots à vis E11.....	7004-6-1		Screw caps E11 .....	7004-6-1	
Culots à vis EY10.....	7004-7-1		Screw caps EY10.....	7004-7-1	
Culots à baïonnette BAX9s .....	7004-8-1		Bayonet caps BAX9s.....	7004-8-1	
Culots à baïonnette BAY9s .....	7004-9-1		Bayonet caps BAY9s.....	7004-9-1	
Culots à baïonnette B22d.....	7004-10-6		Bayonet caps B22d.....	7004-10-6	
Culot à baïonnette B22d-3(90°/135°)/25 x 26 .....	7004-10A-2		Bayonet cap B22d-3(90°/135°)/25 x 26 .....	7004-10A-2	
Culots à baïonnette B15.....	7004-11-5		Bayonet caps B15 .....	7004-11-5	
Culots à baïonnette BA15.....	7004-11A-9		Bayonet caps BA15 .....	7004-11A-9	
Culots à baïonnette BAY15d.....	7004-11B-7		Bayonet caps BAY15d .....	7004-11B-7	
Culots à baïonnette BAZ15d .....	7004-11C-2		Bayonet caps BAZ15d.....	7004-11C-2	
Culots à baïonnette BA15s-3 .....	7004-11D-1		Bayonet caps BA15s-3 .....	7004-11D-1	
Culots à baïonnette BA20.....	7004-12-7		Bayonet caps BA20 .....	7004-12-7	
Culots à baïonnette pour automobiles BA21-3 (120°).....	7004-13-4		Bayonet automobile caps BA21-3 (120°).....	7004-13-4	
Culots à baïonnette pour automobiles BA9 .....	7004-14-7		Bayonet automobile caps BA9 .....	7004-14-7	
Culot à baïonnette pour automobiles BA7 .....	7004-15-2		Bayonet automobile cap BA7 .....	7004-15-2	
Culot à baïonnette BY22d .....	7004-17-3		Bayonet cap BY22d.....	7004-17-3	
Culots à baïonnette BAX15d.....	7004-18-1		Bayonet caps BAX15d .....	7004-18-1	
Culots à baïonnette BAU15s .....	7004-19-1		Bayonet caps BAU15s.....	7004-19-1	
Connecteur des lampes terminées G16d .....	7004-20-2		Termination on finished lamps G16d .....	7004-20-2	
Culots à vis E27.....	7004-21-8		Screw caps E27 .....	7004-21-8	
Culots à vis E26.....	7004-21A-2		Screw caps E26 .....	7004-21A-2	
Culots à vis E10.....	7004-22-6		Screw caps E10 .....	7004-22-6	
Culots à vis E14.....	7004-23-6		Screw caps E14 .....	7004-23-6	
Culots à vis E40.....	7004-24-6		Screw caps E40 .....	7004-24-6	
Culots à vis E39.....	7004-24A-1		Screw caps E39 .....	7004-24A-1	
Culot à vis E5 .....	7004-25-3		Screw cap E5 .....	7004-25-3	
Culot à vis E17/20 .....	7004-26-2		Screw cap E17/20 .....	7004-26-2	
Culot à vis E27/51 x 39 .....	7004-27-3		Screw cap E27/51 x 39 .....	7004-27-3	
Culot à vis E12 .....	7004-28-2		Screw cap E12 .....	7004-28-2	
Culot à vis à double contact E26d .....	7004-29-1		Double contact screw cap E26d.....	7004-29-1	
Culot à vis préfocus EP10 .....	7004-30-2		Prefocus screw cap EP10 .....	7004-30-2	
Culots préfocus P20d, PX20d, PY20d & PZ20d .....	7004-31-2		Prefocus caps P20d, PX20d, PY20d & PZ20d .....	7004-31-2	
Culots préfocus P22d & PX22d.....	7004-32-2		Prefocus caps P22d & PX22d.....	7004-32-2	
Culots 2G13.....	7004-33-2		Caps 2G13 .....	7004-33-2	
Culots 2G13.....	7004-33-3		Caps 2G13 .....	7004-33-3	
Culot préfocus PX43t. Assemblage de la collerette et du culot sur lampes terminées.....	7004-34-2		Prefocus cap PX43t. Assembly of ring and cap on finished lamps.....	7004-34-2	
Culot préfocus PX13.5s.....	7004-35-2		Prefocus cap PX13.5s.....	7004-35-2	
Culot préfocus P26s sur lampe terminée.....	7004-36-1		Prefocus cap P26s on finished lamp .....	7004-36-1	
Culot préfocus PKX22s. Assemblage de la collerette et du culot sur lampes terminées .....	7004-37-2		Prefocus caps PKX22s. Assembly of ring and cap on finished lamps.....	7004-37-2	
Culot préfocus P18s. Assemblage de la collerette et du culot sur lampes terminées .....	7004-38-3		Prefocus cap P18s. Assembly of collar and cap on finished lamps.....	7004-38-3	
Culots préfocus P43t.....	7004-39-6		Prefocus caps P43t-38 .....	7004-39-6	
Culot préfocus P13.5s.....	7004-40-2		Prefocus cap P13.5s.....	7004-40-2	

	Feuilles		Sheet
Culot préfocus P38s.....	7004-41-2	Prefocus cap P38s.....	7004-41-2
Culot préfocus P46s.....	7004-41A-2	Prefocus cap P46s.....	7004-41A-2
Culots préfocus P28s.....	7004-42-7	Prefocus caps P28s.....	7004-42-7
Culots préfocus P40s.....	7004-43-5	Prefocus caps P40s.....	7004-43-5
Culot préfocus P30s-10.3 assemblage sur lampes terminées.....	7004-44-3	Prefocus cap P30s-10.3 assembly on finished lamps.....	7004-44-3
Culots de lampes de projection sur lampes terminées G17q-7, GX17q-7 & GY17q-7.....	7004-45-3	Projector lamp caps on finished lamps G17q-7, GX17q-7 & GY17q-7.....	7004-45-3
Culot préfocus. Assemblage de la collerette et du culot sur la lampe terminée P14.5s.....	7004-46-2	Prefocus cap. Assembly of ring and cap on finished lamp P14.5s.....	7004-46-2
Culot préfocus. Assemblage de la collerette et du culot sur lampes terminées PK22s.....	7004-47-3	Prefocus cap. Assembly of ring and cap on finished lamp PK22s.....	7004-47-3
Culot préfocus PG22.6.35. Assemblage de la collerette et du culot sur la lampe terminée.....	7004-48-1	Prefocus cap PG22.6.35. Assembly of collar and cap on finished lamp.....	7004-48-1
Culots préfocus P36.....	7004-49-3	Prefocus caps P36.....	7004-49-3
Culot à deux broches G13.....	7004-51-8	Bi-pin cap G13.....	7004-51-8
Culot à deux broches G5.....	7004-52-5	Bi-pin cap G5.....	7004-52-5
Culot à deux broches G20.....	7004-53-2	Bi-pin cap G20.....	7004-53-2
Culot G10q.....	7004-54-3	Cap G10q.....	7004-54-3
Culot à broche Fa6.....	7004-55-3	Single-pin cap Fa6.....	7004-55-3
Culot à deux contacts en retrait R17d sur lampes terminées.....	7004-56-2	Recessed double contact cap R17d on finished lamps.....	7004-56-2
Culot à broche pour lampes tubulaires à fluorescence Fa8.....	7004-57-1	Single-pin cap for tubular fluorescent lamps Fa8.....	7004-57-1
Culot à broche et extrémité de la lampe pour lampes tubulaires Fa4.....	7004-58-1	Single-pin cap and end of lamp for tubular lamps Fa4.....	7004-58-1
Socles de lampe à deux broches prévus ou non pour l'emploi de refroidisseurs G6.35, GX6.35 & GY6.35.....	7004-59-5	Bi-pin lamp bases with and without provision for use with heat sinks G6.35, GX6.35, & GY6.35.....	7004-59-5
Socle à deux broches GZ6.35.....	7004-59A-3	Bi-pin lamp base GZ6.35.....	7004-59A-3
Culots pour lampes tubulaires à deux culots S15s et S19s.....	7004-60-2	S15s and S19s caps for double-capped tubular lamps.....	7004-60-2
Culot à collet SX6s.....	7004-61-1	Flanged cap SX6s.....	7004-61-1
Culot à rainure S5.7s.....	7004-62-1	Grooved cap S5.7s.....	7004-62-1
Culot sur lampe terminée G12.....	7004-63-1	Cap on finished lamps G12.....	7004-63-1
Culot sur lampe terminée PG12.....	7004-64-3	Cap on finished lamps PG12.....	7004-64-3
Culot et socle de lampe à quatre broches GX38q....	7004-65-1	Four-pin cap and lamp base GX38q.....	7004-65-1
Culots préfocus P29t.....	7004-66-1	Prefocus caps P29t.....	7004-66-1
Socle de lampe à deux broches GZ4.....	7004-67-3	Bi-pin lamp base GZ4.....	7004-67-3
Culot sur lampe terminée GR8.....	7004-68-3	Cap on finished lamps GR8.....	7004-68-3
Culot à deux broches G23.....	7004-69-1	Bi-pin cap G23.....	7004-69-1
Culot à deux broches G9.5.....	7004-70-2	Bi-pin cap G9.5.....	7004-70-2
Culot à deux broches GX9.5.....	7004-70A-1	Bi-pin cap GX9.5.....	7004-70A-1
Culot à deux broches GY9.5 & GZ9.5 sur lampes terminées.....	7004-70B-2	Bi-pin caps GY9.5 & GZ9.5 on finished lamps.....	7004-70B-2
Socle du cube flash.....	7004-71-3	Base of flashcube.....	7004-71-3
Socle de lampe à deux broches G4.....	7004-72-3	Bi-pin lamp base G4.....	7004-72-3
Socle de lampe à deux broches GY4.....	7004-72A-1	Bi-pin lamp base GY4.....	7004-72A-1
Culot à deux broches G5.3.....	7004-73-2	Bi-pin cap G5.3.....	7004-73-2
Socle de lampe à deux broches GX5.3.....	7004-73A-1	Bi-pin lamp base GX5.3.....	7004-73A-1
Socle de lampe à deux broches GY5.3.....	7004-73B-1	Bi-pin lamp base GY5.3.....	7004-73B-1
Culot à deux broches GY16.....	7004-74-2	Bi-pin cap GY16.....	7004-74-2
Culot et socle à deux broches G22.....	7004-75-3	Bi-pin cap and base G22.....	7004-75-3
Culots et socle de lampe à deux broches G38.....	7004-76-1	Bi-pin caps and lamp base G38.....	7004-76-1
Culot sur lampe terminée GR10q.....	7004-77-2	Cap on finished lamp GR10q.....	7004-77-2
Culots sur lampes terminées G24, GX24 et GY24..	7004-78-4	Caps on finished lamps G24, GX24 and GY24.....	7004-78-4
Culot P11.5d.....	7004-79-1	Cap P11.5d.....	7004-79-1