

**SLOVENSKI  
STANDARD**

**SIST EN 60061-1:1999/A3:1999**

prva izdaja

julij 1999

---

---

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety -- Part 1: Lamp caps - Amendment A3 (IEC 60061-1R:1995)

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

[SIST EN 60061-1:1999/A3:1999](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d635468e-e8ac-4c4d-862e-f2d1c861044d/sist-en-60061-1-1999-a3-1999)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d635468e-e8ac-4c4d-862e-f2d1c861044d/sist-en-60061-1-1999-a3-1999>

---

---

ICS 29.140.10

Referenčna številka  
SIST EN 60061-1:1999/A3:1999(en)

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

SIST EN 60061-1:1999/A3:1999

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d635468e-e8ac-4c4d-862e-f2d1c861044d/sist-en-60061-1-1999-a3-1999>

UDC 621.316.58.032.8:621.753.3  
ICS 29.140.10

Descriptors: Lighting equipment, lamp cap, interchangeability, safety

English version

**Lamp caps and holders together with gauges for the control  
of interchangeability and safety  
Part 1: Lamp caps  
(IEC 61-1R:1995)**

Culots de lampes et douilles ainsi que  
calibres pour le contrôle de  
l'interchangeabilité et de la sécurité  
Partie 1: Culots de lampes  
(CEI 61-1R:1995)

Lampensockel und -fassungen sowie  
Lehren zur Kontrolle der  
Austauschbarkeit und Sicherheit  
Teil 1: Lampensockel  
(IEC 61-1R:1995)

This amendment A3 modifies the European Standard EN 60061-1:1993; it was approved by CENELEC on 1995-11-28. 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, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

[SIST EN 60061-1:1999/A3:1999](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/en-60061-1-1999/a3-1999)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d635468e-e8ac-4c4d-862e-f2d1c861044d/sist-en-60061-1-1999-a3-1999>

**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/546/DIS, future 16th supplement to IEC 61-1:1969, 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 A3 to EN 60061-1:1993 on 1995-11-28.

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) 1996-09-01
- latest date by which the national standards conflicting with the amendment have to be withdrawn (dow) 1996-09-01

For products which have complied with EN 60061-1:1993 and its amendment A1:1995 before 1996-09-01, as shown by the manufacturer or by a certification body, this previous standard may continue to apply for production until 2001-09-01.

---

### Endorsement notice

The text of the 16th supplement (IEC 61-1R:1995) to the International Standard IEC 61-1:1969 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/A3:1999  
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d635468e-e8ac-4c4d-862e-f2d1c861044d/sist-en-60061-1-1999-a3-1999>

NORME  
INTERNATIONALE  
INTERNATIONAL  
STANDARD

CEI  
IEC  
61-1R

1995-10

---

---

Seizième complément à la Publication 61-1 (1969)

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

**Première partie:**  
Culots de lampes

Sixteenth supplement to Publication 61-1 (1969)

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

**Part 1:**  
Lamp caps

*Les feuilles de ce complément sont à insérer dans la  
Publication 61-1 (1969)*

*The sheets contained in this supplement are to be  
inserted in Publication 61-1 (1969).*

[SIST EN 60061-1:1999/A3:1999](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d635468e-e8ac-4c4d-862e-f2d1c861044d/sist-en-60061-1-1999-a3-1999)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d635468e-e8ac-4c4d-862e-f2d1c861044d/sist-en-60061-1-1999-a3-1999>

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

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

---

---



CODE PRIX  
PRICE CODE

K

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

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

[SIST EN 60061-1:1999/A3:1999](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d635468e-e8ac-4c4d-862e-f2d1c861044d/sist-en-60061-1-1999-a3-1999)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d635468e-e8ac-4c4d-862e-f2d1c861044d/sist-en-60061-1-1999-a3-1999>

**INSTRUCTIONS POUR L'INSERTION  
DES NOUVELLES PAGES ET  
FEUILLES DE NORMES  
DANS LA PUBLICATION 61-1 DE LA CEI**

1. Retirer la page de titre existante, les pages 1, 2 et 3 existantes et le sommaire par désignation existant (pages 1/2 et 2/2) et insérer la nouvelle page de titre, les nouvelles pages 1, 2, 3 et le nouveau sommaire par désignation (pages 1/2 et 2/2).
2. Retirer les feuilles existantes  
7004-47-3 (pages 1/2 et 2/2),  
7004-51-7 (pages 1/3, 2/3 et 3/3),  
7004-70B-2 (pages 1/2 et 2/2),  
7004-78-1 (pages 1/4, 2/4, 3/4 et 4/4),  
et les remplacer par les nouvelles feuilles  
7004-47-4 (pages 1/2 et 2/2),  
7004-51-8 (pages 1/2 et 2/2),  
7004-70B-3 (pages 1/2 et 2/2),  
7004-78-2 (pages 1/4, 2/4, 3/4 et 4/4).
3. Insérer les nouvelles feuilles 7004-112-1 (pages 1/2 et 2/2).

**INSTRUCTIONS FOR THE INSERTION  
OF NEW PAGES AND STANDARD SHEETS  
IN IEC PUBLICATION 61-1**

1. Remove existing title page, existing pages 1, 2 and 3 and existing contents by designation (pages 1/2 and 2/2), and insert in their place new title page, new pages 1, 2 and 3 and new contents by designation (pages 1/2 and 2/2).
2. Remove existing sheets  
7004-47-3 (pages 1/2 and 2/2),  
7004-51-7 (pages 1/3, 2/3 and 3/3),  
7004-70B-2 (pages 1/2 and 2/2),  
7004-78-1 (pages 1/4, 2/4, 3/4 and 4/4),  
and insert in their place new sheets  
7004-47-4 (pages 1/2 and 2/2),  
7004-51-8 (pages 1/2 and 2/2),  
7004-70B-3 (pages 1/2 and 2/2),  
7004-78-2 (pages 1/4, 2/4, 3/4 and 4/4).
3. Insert new sheets 7004-112-1 (pages 1/2, and 2/2).

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

[SIST EN 60061-1:1999/A3:1999](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d635468e-e8ac-4c4d-862e-f2d1c861044d/sist-en-60061-1-1999-a3-1999)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d635468e-e8ac-4c4d-862e-f2d1c861044d/sist-en-60061-1-1999-a3-1999>

## AVANT-PROPOS

Ce seizième complément à la CEI 61-1: 1969 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 ce complément est issu des documents suivants:

DIS	Rapports de vote
34B/546/DIS	34B/585/RVD

Les rapports de vote indiqués dans le tableau ci-dessus donnent toute information sur le vote ayant abouti à l'approbation de ce complément.

---

 FOREWORD

This sixteenth supplement to IEC 61-1: 1969 has been prepared by sub-committee 34B: Lamp caps and holders, of IEC technical committee 34: Lamps and related equipment.

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

DIS	Reports on voting
34B/546/DIS	34B/585/RVD

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

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

[SIST EN 60061-1:1999/A3:1999](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d635468e-e8ac-4c4d-862e-f2d1c861044d/sist-en-60061-1-1999-a3-1999)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d635468e-e8ac-4c4d-862e-f2d1c861044d/sist-en-60061-1-1999-a3-1999>



NORME  
INTERNATIONALE  
INTERNATIONAL  
STANDARD

CEI  
IEC  
61-1

Première édition  
First 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) et/and R(1995).

---

---

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

**Première partie:  
Culots de lampes**

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

**Part 1:  
Lamp caps**

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

[SIST EN 60061-1:1999/A3:1999](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/en-60061-1-1999/a3-1999)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/en-60061-1-1999/a3-1999> © CEI 1995. Droits de reproduction réservés — Copyright — all rights reserved

[f2d1c861044d/sist-en-60061-1-1999-a3-1999](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/en-60061-1-1999/a3-1999)

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni  
utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun pro-  
cédé, 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 3, rue de Varembe Genève, Suisse

---

---



Commission Electrotechnique Internationale  
International Electrotechnical Commission  
Международная Электротехническая Комиссия

---

---

SOMMAIRE	Pages	CONTENTS	Page
CULOTS DE LAMPES SOMMAIRE PAR DÉSIGNATION .....	1	LAMP CAPS CONTENTS BY DESIGNATION .....	1
	Feuilles		Sheet
Culots à deux broches G1.27 et GX1.27 .....	7004-2-1	Bi-pin caps G1.27 and GX1.27 .....	7004-2-1
Culots à deux broches G2.54 et BX2.54 .....	7004-3-1	Bi-pin caps G2.54 and GX2.54 .....	7004-3-1
Culots à deux broches G3.17 .....	7004-4-1	Bi-pin caps G3.17 .....	7004-4-1
Culot préfocus PX26d .....	7004-5-2	Prefocus cap PX26d .....	7004-5-2
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-8	Bayonet caps BA15 .....	7004-11A-8
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 .....	7004-20-1	Termination on finished lamps G16d .....	7004-20-1
Culots à vis E27 .....	7004-21-8	Screw caps E27 .....	7004-21-8
Culot à vis E26 .....	7004-21A-1	Screw cap E26 .....	7004-21A-1
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 .....	7004-26-1	Screw cap E17/20 .....	7004-26-1
Culot à vis E27/51 x 39 .....	7004-27-3	Screw cap E27/51 x 39 .....	7004-27-3
Culot à vis E12 .....	7004-28-1	Screw cap E12 .....	7004-28-1
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 .....	7004-31-1	Prefocus caps P20d .....	7004-31-1
Culots préfocus P22d .....	7004-32-1	Prefocus caps P22d .....	7004-32-1
Culots 2G13 .....	7004-33-2	Caps 2G13 .....	7004-33-2
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 PK22s. 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

	Feuilles		Sheet
Culot sur lampe terminée GR10q .....	7004-77-1	Cap on finished lamp GR10q .....	7004-77-1
Culots sur lampes terminées G24, GX24 & GY24 .....	7004-78-2	Caps on finished lamps G24, GX24 & GY24 .....	7004-78-2
Culot P11.5d .....	7004-79-1	Cap P11.5d .....	7004-79-1
Culots pour lampes plafonnier SV7 .....	7004-80-7	Festoon caps SV7 .....	7004-80-7
Culots pour lampes plafonnier SV8.5 .....	7004-81-4	Festoon caps SV8.5 .....	7004-81-4
Culot 2G11 .....	7004-82-1	Cap 2G11 .....	7004-82-1
Culots pour lampes tubulaires à radiation infrarouge SK15s .....	7004-83-1	Caps for tubular infra-red lamps SK15s .....	7004-83-1
Culot GX10q .....	7004-84-2	Cap GX10q .....	7004-84-2
Culot GY10q .....	7004-85-2	Cap GY10q .....	7004-85-2
Culot à deux broches GX23 .....	7004-86-1	Bi-pin cap GX23 .....	7004-86-1
Culots sur lampes terminées G32, GX32 & GY32 .....	7004-87-2	Caps on finished lamps G32, GX32 & GY32 .....	7004-87-2
Culot préfocus PY43d. Assemblage de la collerette et du culot sur lampes terminées .....	7004-88-2	Prefocus cap PY43d. Assembly of ring and cap on finished lamps .....	7004-88-2
Culot préfocus PZ43t. Assemblage de la collerette et du culot sur lampes terminées .....	7004-89-2	Prefocus cap PZ43t. Assembly of ring and cap on finished lamps .....	7004-89-2
Socle de lampe flash W10.6 x 8.5d .....	7004-90-2	Base of photo-flash lamp W10.6 x 8.5d .....	7004-90-2
Socle de lampe W2.1 x 9.5d .....	7004-91-3	Lamp base W2.1 x 9.5d .....	7004-91-3
Culot à un contact encastré et extrémité de la lampe R7s .....	7004-92-3	Recessed single contact cap and end of lamp R7s .....	7004-92-3
Culot à un contact encastré et extrémité de la lampe RX7s .....	7004-92A-4	Recessed single contact cap and end of lamp RX7s .....	7004-92A-4
Socle de lampe préfocus WP4 x 9d .....	7004-93-1	Prefocus lamp base WP4 x 9d .....	7004-93-1
Socle de lampe W2 x 4.6d .....	7004-94-2	Lamp base W2 x 4.6d .....	7004-94-2
Culot préfocus P45t-41. Assemblage de la collerette et du culot sur lampes terminées .....	7004-95-5	Prefocus cap P45t-41. Assembly of ring and cap on finished lamps .....	7004-95-5
Socle de lampe W3.3 x 10.4d .....	7004-96-1	Lamp base W3.3 x 10.4d .....	7004-96-1
Culot à collet 5 x 4s/4 .....	7004-97-1	Flanged cap 5 x 4s/4 .....	7004-97-1
Culots à collet SY4s/7 .....	7004-97A-1	Flanged caps SY4s/7 .....	7004-97A-1
Culot du magicube type X .....	7004-98-1	Base of magicube type X .....	7004-98-1
Culot préfocus et extrémité de la lampe pour lampes pour automobiles X511 .....	7004-99-2	Prefocus caps and end of lamp for automobile lamps X511 .....	7004-99-2
Connecteur des lampes terminées G16t .....	7004-100-2	Termination on finished lamps G16t .....	7004-100-2
Culots GRX10q .....	7004-101-1	Caps GRX10q .....	7004-101-1
Culot 2G7 .....	7004-102-1	Cap 2G7 .....	7004-102-1
Culot 2GX7 .....	7004-103-1	Cap 2GX7 .....	7004-103-1
Socle W3x16d .....	7004-105-1	Lamp base W3x16d .....	7004-105-1
Socle W3x16q .....	7004-106-1	Lamp base W3x16q .....	7004-106-1
Culots PG13 & PGJ13 .....	7004-107-1	Caps PG13 & PGJ13 .....	7004-107-1
Socles de lampe à deux broches GU4 .....	7004-108-1	Bi-pin lamp bases GU4 .....	7004-108-1
Socles de lampe à deux broches GU5.3 .....	7004-109-1	Bi-pin lamp bases GU5.3 .....	7004-109-1
Culots S14 .....	7004-112-1	Caps S14 .....	7004-112-1

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d635468e-e8ac-4c4d-862e-f2d1c861044d/sist-en-60061-1-1999-a3-1999>