

**SLOVENSKI
STANDARD**

**SIST EN 60061-
1:1999/A28:2003**

marec 2003

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 1: Lamp caps - Amendment A28 (IEC 60061-1:1969/A28:2002)

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

[SIST EN 60061-1:1999/A28:2003](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dfa33a2b-c63f-419e-bb28-8e3ddae430d6/sist-en-60061-1-1999-a28-2003)
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dfa33a2b-c63f-419e-bb28-8e3ddae430d6/sist-en-60061-1-1999-a28-2003>

ICS 29.140.10

Referenčna številka
SIST EN 60061-1:1999/A28:2003(en)

iTeh STANDARD PREVIEW

(standards.iteh.ai)

SIST EN 60061-1:1999/A28:2003

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dfa33a2b-c63f-419e-bb28-8e3ddae430d6/sist-en-60061-1-1999-a28-2003>

EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

EN 60061-1/A28

June 2002

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/A28:2002)

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/A28:2002)

Lampensockel und -fassungen
sowie Lehren zur Kontrolle
der Austauschbarkeit und Sicherheit
Teil 1: Lampensockel
(IEC 60061-1:1969/A28:2002)

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[SIST EN 60061-1:1999/A28:2003](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dfa33a2b-c63f-419e-bb28>-

This amendment A28 modifies the European Standard EN 60061-1:1993; it was approved by CENELEC
on 2002-04-01. 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, Malta, 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/972/FDIS, future amendment 28 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 A28 to EN 60061-1:1993 on 2002-04-01.

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) 2003-02-01
 - latest date by which the national standards conflicting with the amendment have to be withdrawn (dow) 2005-04-01
-

Endorsement notice

The text of amendment 28:2002 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/A28:2003](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dfa33a2b-c63f-419e-bb28-8e3ddae430d6/sist-en-60061-1-1999-a28-2003>

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC

60061-1

AMENDEMENT 28
AMENDMENT 28

2002-05

Amendement 28

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

Première partie:

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

Amendment 28

SIST EN 60061-1:1999/A28:2003

<https://www.iteh.ai/standards/standards/60061-1-28.html>
**Lamp caps and holders together with
gauges for the control of interchangeability
and safety –**

Part 1:

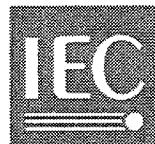
Lamp caps

*Les feuilles de cet amendement sont à insérer dans la
CEI 60061-1 (2001)*

*The sheets contained in this amendment are to be inserted
in IEC 60061-1 (2001)*

© IEC 2002 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



CODE PRIX
PRICE CODE

J

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

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

1. Retirer la page de titre existante, les pages 1, 2, 3 et 4 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, 3 et 4 et le nouveau sommaire par désignation (pages 1/3 , 2/3 et 3/3).
2. Insérer les nouvelles feuilles
7004-104B-1 (pages 1/2 et 2/2)
7004-104C-1 (pages 1/2 et 2/2)
7004-128-1 (pages 1/4, 2/4, 3/4 et 4/4)
1. Remove existing title page, existing pages 1, 2, 3 and 4 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, 3 and 4 and new contents by designation (pages 1/3, 2/3 and 3/3).
2. Insert new sheets
7004-104B-1 (pages 1/2 and 2/2)
7004-104C-1 (pages 1/2 and 2/2)
7004-128-1 (pages 1/4, 2/4, 3/4 and 4/4)

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

SIST EN 60061-1:1999/A28:2003
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dfa33a2b-c63f-419e-bb28-8e3ddae430d6/sist-en-60061-1-1999-a28-2003>

AVANT-PROPOS

Cet amendement a été préparé par le sous-comité 34B: Culots et douilles, du comité d'études n° 34 de la CEI: Lampes et équipements associés.

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants

FDIS	Rapport de vote
34B/972/FDIS	34B/993/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 2002-06. A cette date, la publication sera

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

iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

FOREWORD

SIST EN 60061-1:1999/A28:2003

This amendment has been prepared by subcommittee 34B:101 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/972/FDIS	34B/993/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 2002-06. 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/A28:2003

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dfa33a2b-c63f-419e-bb28-8e3ddae430d6/sist-en-60061-1-1999-a28-2003>

NORME INTERNATIONALE

CEI
IEC

INTERNATIONAL STANDARD

60061-1

Edition 3.28
2002

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), 25(2001), 26(2001), 27(2001) et/and 28(2002)

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

iTeh STANDARD PREVIEW

Première partie:
(standards.iteh.ai)

[SIST EN 60061-1:1999/A28:2003](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dfa33a2b-c63f-419e-bb28->

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

**Part 1:
Lamp caps**

© IEC 2002 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.

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

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, GX1.27 & GY1.3	7004-2-2	Bi-pin caps G1.27, GX1.27 & GY1.3	7004-2-2
Culots à deux broches G2.54, GX2.54 & GY2.5	7004-3-2	Bi-pin caps G2.54, GX2.54 & GY2.5	7004-3-2
Culots à deux broches G3.17 & GY3.2	7004-4-2	Bi-pin caps G3.17 & GY3.2	7004-4-2
Culot préfocus PX26d	7004-5-5	Prefocus cap PX26d	7004-5-5
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°)/25x26	7004-10A-2	Bayonet cap B22d-3(90°/135°)/25x26	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
Culot à baïonnette BA9	7004-14-8	Bayonet caps BA9	7004-14-8
Culot à baïonnette BA7	7004-15-2	Bayonet 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	7004-21-9	Screw caps E27	7004-21-9
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	7004-26-2	Screw cap E17	7004-26-2
Culot à vis E27/51x39	7004-27-3	Screw cap E27/51x39	7004-27-3
Culot à vis E12	7004-28-2	Screw cap E12	7004-28-2
Culot à vis à double contact E26d	7004-29-2	Double contact screw cap E26d	7004-29-2
Culots à vis préfocus EP10	7004-30-2	Prefocus screw caps 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	7004-33-3	Caps 2G13	7004-33-3
Culots préfocus - Assemblage de la colerette et du culot sur lampes terminées PX43t	7004-34-2	Prefocus caps - Assembly of ring and cap on finished lamps PX43t	7004-34-2
Culot préfocus PX13.5s	7004-35-2	Prefocus cap PX13.5s	7004-35-2
Culot préfocus P26s sur la lampe terminée	7004-36-1	Prefocus cap P26s on finished lamp	7004-36-1
Culots préfocus - Assemblage de la colerette et du culot sur lampes terminées PKX22s	7004-37-2	Prefocus caps - Assembly of ring and cap on finished lamps PKX22s	7004-37-2
Culots préfocus - Assemblage de la colerette et du culot sur lampes terminées P18s	7004-38-3	Prefocus caps - Assembly of collar and cap on finished lamps P18s	7004-38-3

	Feuilles	Sheet	
Culots préfocus P43t	7004-39-6	Prefocus caps P43t	7004-39-6
Culot préfocus P13.5s	7004-40-2	Prefocus cap P13.5s	7004-40-2
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
Culots préfocus - Assemblage de la collerette et du culot sur la lampe terminée P14.5s	7004-46-2	Prefocus caps - Assembly of ring and cap on finished lamp P14.5s	7004-46-2
Culot préfocus PK22s	7004-47-4	Prefocus cap PK22s	7004-47-4
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
Culots à deux broches G13	7004-51-8	Bi-pin caps G13	7004-51-8
Culots à deux broches G5	7004-52-5	Bi-pin caps 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
Culots à broche Fa8	7004-57-2	Single-pin caps Fa8	7004-57-2
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 à deux broches prévus ou non pour l'emploi de refroidisseurs G6.35, GX6.35 & GY6.35	7004-59-6	Bi-pin bases with and without provision for use with heat sinks G6.35, GX6.35, & GY6.35	7004-59-6
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 & S19s	7004-60-2	Caps for double-capped tubular lamps S15s & S19s	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
Culots sur lampe terminée G12	7004-63-1	Caps on finished lamps G12	7004-63-1
Culots sur lampe terminée PG12 & PGX12	7004-64-3	Caps on finished lamps PG12 & PGX12	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 GR8	7004-68-3	Cap 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
Culots à deux broches GY9.5, GZ9.5, GZX9.5, GZY9.5 & GZZ9.5	7004-70B-3	Bi-pin caps GY9.5, GZ9.5, GZX9.5, GZY9.5 & GZZ9.5	7004-70B-3
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 à deux broches GX5.3	7004-73A-2	Bi-pin base GX5.3	7004-73A-2
Socle à deux broches GY5.3	7004-73B-2	Bi-pin base GY5.3	7004-73B-2
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 GR10q	7004-77-2	Cap GR10q	7004-77-2
Culots G24, GX24 & GY24	7004-78-4	Caps G24, GX24 & GY24	7004-78-4

iTch STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

SIST EN 60061-1:1999/A28:2003

https://standards.iteh.ai/itc/standards/60061-1:1999-a28:2003

8e3ddae730461-1:1999-a28:2003