

**SLOVENSKI STANDARD
SIST EN 60061-1:1999/A50:2014
01-julij-2014**

**Vznožki in okovi sijalk skupaj s kalibri za nadzorovanje izmenljivosti in varnosti -
1. del: Vznožki sijalk - Dopolnilo A50 (IEC 60061-1:1969/A50:2014)**

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 1: Lamp caps

Lampensockel und -fassungen sowie Lehren zur Kontrolle der Austauschbarkeit und Sicherheit - Teil 1: Lampensockel

PREVIEW

(standards.iteh.ai)

Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité - Partie 1: Culots de lampes

SIST EN 60061-1:1999/A50:2014

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1ee5beb8-4990-4fcc-9a8a-6e736d774e7f/sist-en-60061-1-1999-a50-2014>

Ta slovenski standard je istoveten z: EN 60061-1:1993/A50:2014

ICS:

29.140.10 Grla in držala žarnic Lamp caps and holders

SIST EN 60061-1:1999/A50:2014 en,fr

iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

[SIST EN 60061-1:1999/A50:2014](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1ee5beb8-4990-4fcc-9a8a-6e736d774e7f/sist-en-60061-1-1999-a50-2014>

**EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM**

EN 60061-1:1993/A50

May 2014

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/A50:2014)**

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/A50:2014)

Lampensockel und -fassungen sowie Lehren zur Kontrolle
der Austauschbarkeit und Sicherheit - Teil 1: Lampensockel
(IEC 60061-1:1969/A50:2014)

This amendment A50 modifies the European Standard EN 60061-1:1993; it was approved by CENELEC on 2014-03-26. 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 CEN-CENELEC Management Centre or to any CENELEC member.

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

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 CEN-CENELEC Management Centre has the same status as the official versions.

[SIST EN 60061-1:1999/A50:2014](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1ee5beb8-4990-4fcc-9a8a->

CENELEC members are the national electrotechnical committees of Austria, Belgium, Bulgaria, Croatia, Cyprus, the Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, Former Yugoslav Republic of Macedonia, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, the Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey and the United Kingdom.



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

CEN-CENELEC Management Centre: Avenue Marnix 17, B-1000 Brussels

Foreword

The text of document 34B/1710A/FDIS, future IEC 60061-1:1969/A50, 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 approved by CENELEC as EN 60061-1:1993/A50:2014.

The following dates are fixed:

- latest date by which the document has to be implemented at national level by publication of an identical national standard or by endorsement (dop) 2014-12-26
- latest date by which the national standards conflicting with the document have to be withdrawn (dow) 2017-03-26

Attention is drawn to the possibility that some of the elements of this document may be the subject of patent rights. CENELEC [and/or CEN] shall not be held responsible for identifying any or all such patent rights.

This standard covers the Principle Elements of the Safety Objectives for Electrical Equipment Designed for Use within Certain Voltage Limits (LVD - 2006/95/EC).

Endorsement notice

iTeh STANDARD PREVIEW
The text of the International Standard IEC 60061-1:1969/A50:2014 was approved by CENELEC as a European Standard without any modification
[standards.iteh.ai](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1ee5beb8-4990-4fcc-9a8a-6e736d774e7f/sist-en-60061-1-1999-a50-2014)

SIST EN 60061-1:1999/A50:2014

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1ee5beb8-4990-4fcc-9a8a-6e736d774e7f/sist-en-60061-1-1999-a50-2014>

**NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD**

**CEI
IEC**

60061-1

AMENDEMENT 50
AMENDMENT 50

2014-02

Amendement 50

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

Partie 1:

Culots de lampes

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

Amendment 50

**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 2014 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



Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

NORME INTERNATIONALE INTERNATIONAL STANDARD

**CEI
IEC**

60061-1

Edition 3.50
2014-02

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/and amendments 21(1998), 22(1999), 23(1999), 24(2000), 25(2001),
26(2001), 27(2001), 28(2002), 29(2002), 30(2002), 31(2003), 32(2003), 33(2003), 34(2004),
35(2004), 36(2005), 37(2006), 38(2007), 39(2007), 40(2008), 41(2009), 42(2009), 43(2010),
44(2010) 45(2010), 46(2011), 47(2011), 48(2012), 49(2013) et/and 50(2014)

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

iTeh STANDARD PREVIEW
**Partie 1:
Culots de lampes (standards.iteh.ai)**

[SIST EN 60061-1:1999/A50:2014](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/1/1e5b1848804fc9a346e136d774e7f>

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

**Part 1:
Lamp caps**

© IEC 2014 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
Culots PX26d	7004-5-6	Caps PX26d	7004-5-6
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 B22d	7004-10-7	Caps B22d	7004-10-7
Culot à baïonnette B22d-3(90°/135°)/25x26	7004-10A-2	Bayonet cap B22d-3(90°/135°)/25x26	7004-10A-2
Culots B15d	7004-11-6	Caps B15d	7004-11-6
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 BAZ15	7004-11C-3	Caps BAZ15	7004-11C-3
Culots à baïonnette BA15s-3	7004-11D-1	Bayonet caps BA15s-3	7004-11D-1
Culots BAW15	7004-11E-1	Caps BAW15	7004-11E-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	7004-13-4
Culot à baïonnette BA9	7004-14-9	BA21-3(120°)	7004-14-9
Culot à baïonnette BA7	7004-15-2	Bayonet caps BA9	7004-14-9
Culot à baïonnette BY22d	7004-17-3	Bayonet cap BA7	7004-15-2
Culots à baïonnette BAX15d	7004-18-1	Bayonet cap BY22d	7004-17-3
Culots BAU15	7004-19-2	Bayonet caps BAX15d	7004-18-1
Connecteur des lampes terminées G16d	7004-20-2	Caps BAU15	7004-19-2
Culots à vis E27	7004-21-10	Termination on finished lamps G16d	7004-20-2
Culots à vis E26	7004-21A-2	Screw caps E27	7004-21-10
Culots à vis E10	7004-22-6	Screw caps E26	7004-21A-2
Culots à vis E14	7004-23-6	Screw caps E10	7004-22-6
Culots à vis E40	7004-24-6	Screw caps E14	7004-23-6
Culots à vis E39	7004-24A-1	Screw caps E40	7004-24-6
Culot à vis E5	7004-25-3	Screw caps E39	7004-24A-1
Culot à vis E17	7004-26-2	Screw cap E5	7004-25-3
Culot à vis E27/51x39	7004-27-3	Screw cap E17	7004-26-2
Culot à vis E12	7004-28-2	Screw cap E27/51x39	7004-27-3
Culot à vis à double contact E26d	7004-29-2	Screw cap E12	7004-28-2
Culots à vis préfocus EP10	7004-30-2	Double contact screw cap E26d	7004-29-2
Culots préfocus P20d, PX20d, PY20d & PZ20d	7004-31-2	Prefocus screw caps EP10	7004-30-2
Culots préfocus P22d & PX22d	7004-32-2	Prefocus caps P20d, PX20d, PY20d & PZ20d	7004-31-2
Culots 2G13	7004-33-4	Prefocus caps P22d & PX22d	7004-32-2
Culots préfocus - Assemblage de la collerette et du culot sur lampes terminées PX43t	7004-34-2	Caps 2G13	7004-33-4
Culot préfocus PX13.5s	7004-35-2	Prefocus caps - Assembly of ring and cap on finished lamps PX43t	7004-34-2
Culot préfocus P26s sur la lampe terminée	7004-36-1	Prefocus cap PX13.5s	7004-35-2
Culots préfocus - Assemblage de la collerette et du culot sur lampes terminées PKX22s	7004-37-2	Prefocus cap P26s on finished lamp	7004-36-1
Culots préfocus - Assemblage de la collerette et du culot sur lampes terminées P18s	7004-38-3	Prefocus caps - Assembly of ring and cap on finished lamps PKX22s	7004-37-2
		Prefocus caps - Assembly of collar and cap on finished lamps P18s	7004-38-3

	Feuilles	Sheet	
Culots préfocu P43t.....	7004-39-6	Prefocus caps P43t.....	7004-39-6
Culot préfocu P13.5s.....	7004-40-2	Prefocus cap P13.5s.....	7004-40-2
Culots préfocu P28s	7004-42-7	Prefocus caps P28s	7004-42-7
Culots préfocu P40s	7004-43-5	Prefocus caps P40s	7004-43-5
Culot préfocu 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 préfocu - Assemblage de la collarette 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 préfocu PK22s	7004-47-4	Prefocus cap PK22s	7004-47-4
Culot préfocu PG22-6.35. Assemblage de la collarette 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 préfocu P36.....	7004-49-3	Prefocus caps P36	7004-49-3
Culots à deux broches G13	7004-51-9	Bi-pin caps G13	7004-51-8
Culots à deux broches G5	7004-52-7	Bi-pin caps G5	7004-52-7
Culots à deux broches GX5	7004-52A-1	Bi-pin caps GX5	7004-52A-1
Culot à deux broches G20.....	7004-53-2	Bi-pin cap G20.....	7004-53-2
Culot G10q	7004-54-4	Cap G10q.....	7004-54-4
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	7004-63-2	Caps on finished lamps G12	7004-63-2
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 préfocu 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-4	Bi-pin caps GY9.5, GZ9.5, GZX9.5, GZY9.5 & GZZ9.5	7004-70B-4
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	7004-75-4	Bi-pin cap and base G22	7004-75-4
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	7004-78-5	Caps G24, GX24 & GY24	7004-78-5

	Feuilles		Sheet
Culots P11.5d.....	7004-79-1	Caps 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	7004-82-2	Cap 2G11.....	7004-82-2
Culot 2GX11.....	7004-82A-2	Cap 2GX11.....	7004-82A-2
Culots pour lampes tubulaires à radiation infrarouge SK15s.....	7004-83-1	Caps for tubular infra-red lamps SK15s.....	7004-83-1
Culots sur lampes terminées GX10q.....	7004-84-2	Caps on finished lamps GX10q	7004-84-2
Culots sur lampes terminées GY10q.....	7004-85-2	Caps on finished lamps 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
Culots préfocu - Assemblage de la collerette et du culot sur lampes terminées PY43d	7004-88-2	Prefocus caps - Assembly of ring and cap on finished lamps PY43d	7004-88-2
Culot préfocu - Assemblage de la collerette et du culot sur lampes terminées PZ43t.....	7004-89-2	Prefocus cap - Assembly of ring and cap on finished lamps PZ43t	7004-89-2
Socle de lampe flash W10.6x8.5d.....	7004-90-2	Base of photo-flash lamp W10.6x8.5d.....	7004-90-2
Socle de lampe W2.1x9.5d	7004-91-3	Lamp base W2.1x9.5d	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 préfocu WP4x9d.....	7004-93-1	Prefocus lamp base WP4x9d.....	7004-93-1
Socle de lampe W2x4.6d	7004-94-2	Lamp base W2x4.6d	7004-94-2
Culot préfocu P45t	7004-95-5	Prefocus cap P45t	7004-95-5
Culots à collet SX4s/4.....	7004-97-2	Flanged caps SX4s/4.....	7004-97-2
Culots à collet SY4s/7.....	7004-97A-1	Flanged caps SY4s/7.....	7004-97A-1
Culot préfocu et extrémité de la lampe pour lampes pour automobiles X511.....	7004-99-2	Prefocus cap and end of lamp for automobile lamps X511	7004-99-2
Connecteur des lampes terminées G16t	7004-100-3	Termination on finished lamps G16t.....	7004-100-3
Culots GRX10q.....	7004-101-1	Caps GRX10q.....	7004-101-1
Culot 2G7	7004-102-2	Cap 2G7.....	7004-102-2
Culot 2GX7	7004-103-2	Cap 2GX7.....	7004-103-2
Socles W2.5x16	7004-104-1	Wedge bases W2.5x16.....	7004-104-1
Socles WX2.5x16	7004-104A-1	Wedge bases WX2.5x16.....	7004-104A-1
Socle WY2.5x16.....	7004-104B-1	Wedge base WY2.5x16	7004-104B-1
Socle WZ2.5x16	7004-104C-1	Wedge base WZ2.5x16	7004-104C-1
Socle WU2.5x16.....	7004-104D-1	Wedge base WU2.5x16	7004-104D-1
Socles W3x16d & WX3x16d.....	7004-105-2	Lamp bases W3x16d & WX3x16d	7004-105-2
Socles W3x16q, WX3x16q & WY3x16q	7004-106-3	Lamp bases W3x16q, WX3x16q & WY3x16q	7004-106-3
Culots PG13 & PGJ13	7004-107-4	Caps PG13 & PGJ13	7004-107-4
Socles de lampe à deux broches GU4	7004-108-2	Bi-pin lamp bases GU4	7004-108-2
Socles à deux broches GU5.3	7004-109-2	Bi-pin bases GU5.3	7004-109-2
Culots PGJ19	7004-110-2	Caps PGJ19	7004-110-2
Culots prefocus P32d & PK32d	7004-111-4	Prefocus caps P32d & PK32d	7004-111-4
Culots S14	7004-112-1	Caps S14	7004-112-1
Socle de lampe à deux broches GU7	7004-113-1	Bi-pin lamp base GU7	7004-113-1
Culot et extrémité de la lampe Fc2.....	7004-114-1	Cap and end of lamp Fc2	7004-114-1
Culot W4.3x8.5d.....	7004-115-1	Cap W4.3x8.5d	7004-115-1
Culot à vis EZ10	7004-116-1	Screw cap EZ10	7004-116-1
Culot G17.5t-1	7004-117-1	Cap G17.5t-1	7004-117-1
Culot 2G10	7004-118-2	Cap 2G10	7004-118-2
Culot à deux broches GY22	7004-119-1	Bi-pin cap GY22	7004-119-1
Socle de lampe à deux broches GZ10	7004-120-1	Bi-pin lamp base GZ10	7004-120-1
Socle de lampe à deux broches GU10.....	7004-121-2	Bi-pin lamp base GU10	7004-121-2

iTeh STANDARD REVIEW
(standards review)

SIST EN 60061-1:1999/A50:2014

<https://standards.iteh.com/itdh/standards/sis/15beb8-4990-4fcc-9a8a-6e736d77479-en-60061-1:1999-a50-2014>