

**SLOVENSKI
STANDARD**

**SIST EN 60061-
2:1999/A21:2004**

januar 2004

(istoveten EN 60061-2:1993/A21:2000)

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 2: Lampholders - Amendment A21 (IEC 60061-2:1969/A21:2000)

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[SIST EN 60061-2:1999/A21:2004](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/31b86f70-827a-4acd-ba68-98abf37952b2/sist-en-60061-2-1999-a21-2004)
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/31b86f70-827a-4acd-ba68-98abf37952b2/sist-en-60061-2-1999-a21-2004>

ICS 29.140.10

Referenčna številka
SIST EN 60061-2:1999/A21:2004(en,fr)

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

SIST EN 60061-2:1999/A21:2004

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/31b86f70-827a-4acd-ba68-98abf37952b2/sist-en-60061-2-1999-a21-2004>

EUROPEAN STANDARD

EN 60061-2/A21

NORME EUROPÉENNE

EUROPÄISCHE NORM

November 2000

ICS 29.140.10
UDC 621.316.58:621.753.3

English version

**Lamp caps and holders together with gauges for the control of
interchangeability and safety
Part 2: Lampholders
(IEC 60061-2:1969/A21:2000)**

Culots de lampes et douilles ainsi que
calibres pour le contrôle de
l'interchangeabilité et de la sécurité
Partie 2: Douilles
(CEI 60061-2:1969/A21:2000)

Lampensockel und -fassungen sowie
Lehren zur Kontrolle der Austauschbarkeit
und Sicherheit
Teil 2: Lampenfassungen
(IEC 60061-2:1969/A21:2000)

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[SIST EN 60061-2:1999/A21:2004](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/31b86f70-827a-4acd-ba68-98ab37952b2/sist-en-60061-2-1999-a21-2004)

[https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/31b86f70-827a-4acd-ba68-](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/31b86f70-827a-4acd-ba68-98ab37952b2/sist-en-60061-2-1999-a21-2004)

[98ab37952b2/sist-en-60061-2-1999-a21-2004](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/31b86f70-827a-4acd-ba68-98ab37952b2/sist-en-60061-2-1999-a21-2004)

This amendment A21 modifies the European Standard EN 60061-2:1993; it was approved by CENELEC on 2000-08-01. 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 34B/872/FDIS, future amendment 21 to IEC 60061-2:1969, 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 A21 to EN 60061-2:1993 on 2000-08-01.

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) 2001-05-01
- latest date by which the national standards conflicting
with the amendment have to be withdrawn (dow) 2007-08-01

Endorsement notice

The text of amendment A21:2000 to the International Standard IEC 60061-2:1969 was approved by CENELEC as an amendment to the European Standard without any modification.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[SIST EN 60061-2:1999/A21:2004](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/31b86f70-827a-4acd-ba68-98abf37952b2/sist-en-60061-2-1999-a21-2004)
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/31b86f70-827a-4acd-ba68-98abf37952b2/sist-en-60061-2-1999-a21-2004>

NORME
INTERNATIONALE

CEI
IEC

INTERNATIONAL
STANDARD

60061-2

1969

AMENDEMENT 21
AMENDMENT 21

2000-05

Amendement 21

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

Deuxième partie:

Douilles

STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

Amendment 21

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

Part 2:

Lampholders

*Les feuilles de cet amendement sont à insérer dans la
CEI 60061-2 (1969)*

*The sheets contained in this amendment are to be inserted
in IEC 60061-2 (1969)*

© IEC 2000 Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

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



CODE PRIX
PRICE CODE

G

*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 60061-2

INSTRUCTIONS FOR THE INSERTION OF NEW
PAGES AND STANDARD SHEETS IN IEC 60061-2

1. Retirer la page de titre existante, le sommaire par désignation existant (pages 1/2 et 2/2) et les pages 1 et 2 existantes, et insérer la nouvelle page de titre, le nouveau sommaire par désignation (pages 1/2 et 2/2) et les nouvelles pages 1, 2 et 3.
 2. Retirer les feuilles existantes
7005-10-8 (pages 1/2 et 2/2)
7005-16-4 (pages 1/2 et 2/2)
7005-24A-2 (page 1/1)
7005-59A-2 (page 1/1)

et les remplacer par les feuilles
7005-10-8 (pages 1/2 et 2/2) - Corrigendum
7005-16-4 (pages 1/2 et 2/2) - Corrigendum
7005-24A-3 (page 1/1)
7005-59A-3 (page 1/1)
 3. Insérer la nouvelle feuille
7005-120-1 (page 1/1)
1. Remove existing title page, existing contents by designation (pages 1/2 and 2/2) and existing pages 1 and 2 and insert in their place new title page, new contents by designation (pages 1/2 and 2/2) and new pages 1, 2 and 3.
 2. Remove existing sheets
7005-10-8 (pages 1/2 and 2/2)
7005-16-4 (pages 1/2 and 2/2)
7005-24A-2 (page 1/1)
7005-59A-2 (page 1/1)

and insert in their place sheets
7005-10-8 (pages 1/2 and 2/2) - Correction
7005-16-4 (pages 1/2 and 2/2) - Correction
7005-24A-3 (page 1/1)
7005-59A-3 (page 1/1)
 3. Insert new sheet
7005-120-1 (page 1/1)

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[SIST EN 60061-2:1999/A21:2004](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/31b86f70-827a-4acd-ba68-98abf37952b2/sist-en-60061-2-1999-a21-2004)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/31b86f70-827a-4acd-ba68-98abf37952b2/sist-en-60061-2-1999-a21-2004>

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/872/FDIS	34B/880/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.

FOREWORD

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

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:

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/31b86f70-827a-4acd-ba68-98ab1fd152b2/sist-en-60061-2-2000>

98ab1fd152b2/sist-en-60061-2-2000 - Report on voting	
34B/872/FDIS	34B/880/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.

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC

60061-2

Troisième édition
Third edition
1969

Modifiée selon les Compléments:
Amended in accordance with Supplements:
A(1970), B(1971), C(1972), D(1975), E(1975),
F(1980), G(1983), H(1987), J(1989), K(1992), L(1994),
M(1994), N(1995), P(1996), Q(1996), R(1996), S(1997)
et les amendements/amendments 18 (1998), 19 (1999), 20 (1999)
et/and 21 (2000)

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

**Deuxième partie:
Douilles**

[SIST EN 60061-2:1999/A21:2004](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/31b86f70-827a-4acd-ba68-08abf37952b3/sist-en-60061-2-1999-a21-2004)

[https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/31b86f70-827a-4acd-ba68-](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/31b86f70-827a-4acd-ba68-08abf37952b3/sist-en-60061-2-1999-a21-2004)

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

**Part 2:
Lampholders**

© IEC 2000 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 Varembe Geneva, Switzerland
e-mail: inmail@iec.ch IEC web site <http://www.iec.ch>



Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

SOMMAIRE

CONTENTS

DOUILLES - SOMMAIRE PAR DÉSIGNATION

LAMP HOLDERS - CONTENTS BY DESIGNATION

	Feuilles		Sheet
Douille PX26	7005-5-3	Lampholder PX26.....	7005-5-3
Douille Ell.....	7005-6-1	Lampholder Ell.....	7005-6-1
Douille EY10.....	7005-7-1	Lampholder EY10	7005-7-1
Douilles pour culots à baïonnette BAX9s.....	7005-8-1	Lampholders for bayonet caps BAX9s	7005-8-1
Douilles pour culots à baïonnette BAY9s.....	7005-9-1	Lampholders for bayonet caps BAY9s	7005-9-1
Douilles à baïonnette B22d.....	7005-10-8	Bayonet lampholders B22d.....	7005-10-8
Douilles à baïonnette B22d-3 (90°/135°).....	7005-10A-4	Bayonet lampholders B22d-3 (90°/135°).....	7005-10A-4
Douilles pour culots à baïonnette pour automobiles BA7	7005-11-3	Lampholders for bayonet automobile caps BA7	7005-11-3
Douilles pour culots à baïonnette pour automobiles BA9	7005-12-2	Lampholders for bayonet automobile caps BA9	7005-12-2
Douilles pour culots à baïonnette BA15, BAY15 et BAZ15.....	7005-13-4	Lampholders for bayonet caps BA15, BAY15 and BAZ15.....	7005-13-4
Douilles pour culots à baïonnette pour automobiles BA20.....	7005-14-2	Lampholders for bayonet automobile caps BA20.....	7005-14-2
Douilles pour culots à baïonnette BA21-3	7005-15-2	Lampholders for bayonet caps BA21-3	7005-15-2
Douilles à baïonnette B15d.....	7005-16-4	Bayonet lampholders B15d.....	7005-16-4
Douilles à baïonnette BY22d.....	7005-17-5	Bayonet lampholders BY22d.....	7005-17-5
Douille pour culots à baïonnette BAU15s	7005-19-1	Lampholder for bayonet cap BAU15s	7005-19-1
Position de la chemise filetée de la douille E par rapport au contact central	7005-20-5	Position of holder thread in relation to central contact of the E lampholder	7005-20-5
Douilles E26	7005-21A-1	Lampholders E26.....	7005-21A-1
Douilles E39	7005-24A-3	Lampholder E39	7005-24A-3
Douille E12.....	7005-28-1	Lampholder E12	7005-28-1
Position de la chemise filetée par rapport aux contacts central et intermédiaire de la douille E26d	7005-29-2	Position of holder thread in relation to the central and intermediate contacts of the lampholder E26d..	7005-29-2
Douilles préfocus EP10	7005-30-1	Prefocus lampholders EP10	7005-30-1
Douille P20, PX20, PY20 et PZ20.....	7005-31-2	Lampholder P20, PX20, PY20 and PZ20	7005-31-2
Douille P22 et PX22	7005-32-2	Lampholder P22 and PX22.....	7005-32-2
Douilles 2G13	7005-33-1	Lampholders 2G13	7005-33-1
Douille PX43t.....	7005-34-1	Lampholder PX43t.....	7005-34-1
Douille PX13.5s.....	7005-35-1	Lampholder PX13.5s	7005-35-1
Douille P26s	7005-36-1	Lampholder P26s	7005-36-1
Douille PKX22s.....	7005-37-1	Lampholder PKX22s	7005-37-1
Douille préfocus P18s	7005-38-3	Prefocus lampholder P18s	7005-38-3
Douille P43t pour lampes d'automobiles.....	7005-39-3	Lampholder P43t for automobile lamps.....	7005-39-3
Douille préfocus P28s	7005-42-6	Prefocus lampholder P28s	7005-42-6
Douille préfocus P40	7005-43-3	Prefocus lampholder P40.....	7005-43-3
Douille de précision P30s pour culot préfocus P30s-10.3	7005-44-2	Precision holder P30s for prefocus cap P30s-10.3	7005-44-2
Douilles G17q, GX17q, GY17q.....	7005-45-2	Lampholders G17q, GX17q, GY17q	7005-45-2
Douille pour automobiles P14.5s.....	7005-46-3	Lampholder for automobiles P14.5s	7005-46-3
Douille PK22s.....	7005-47-2	Lampholder PK22s	7005-47-2
Distance de montage pour ensemble de deux douilles non flexibles G13.....	7005-50-4	Mounting of combined pair of inflexible lampholder G13	7005-50-4
Distance de montage pour ensemble de deux douilles non flexibles G5.....	7005-51-3	Mounting of combined pair of inflexible lampholders G5.....	7005-51-3
Combinaison de deux douilles pour lampes studio aux halogènes à basse pression R7s.....	7005-52A-1	Combined pair of lampholders for low-pressure tungsten halogen photographic R7s.....	7005-52A-1
Combinaison de deux douilles R7s - RX7s	7005-53-3	Combined pair of lampholders R7s - RX7s	7005-53-3
Douilles R7s et RX7s.....	7005-53A-4	Lampholders R7s and RX7s	7005-53A-4
Douille Fa6	7005-55-3	Lampholder Fa6.....	7005-55-3
Douille G10q	7005-56-2	Lampholder G10q.....	7005-56-2
Douille pour culot à deux contacts en retrait R17d.....	7005-57-1	Lampholder for recessed double contact cap R17d.....	7005-57-1
Douilles G6.35, GX6.35 & GY6.35.....	7005-59-1	Lampholders G6.35, GX6.35 & GY6.35	7005-59-1

	Feuilles		Sheet
Connecteur pour socle de lampe à deux broches GZ6.35.....	7005-59A-3	Connector for bi-pin lamp base GZ6.35.....	7005-59A-3
Douille G12.....	7005-63-2	Lampholder G12.....	7005-63-2
Douilles PG12- & PGX12-.....	7005-64-4	Lampholders PG12- & PGX12-.....	7005-64-4
Douille GX38q.....	7005-65-1	Lampholder GX38q.....	7005-65-1
Douille P29.....	7005-66-1	Lampholder P29.....	7005-66-1
Connecteur pour socle de lampe à deux broches GZ4.....	7005-67-1	Connector for bi-pin lamp base GZ4.....	7005-67-1
Douille GR8.....	7005-68-4	Lampholder GR8.....	7005-68-4
Douille G23.....	7005-69-1	Lampholder G23.....	7005-69-1
Douille G9.5.....	7005-70-1	Lampholder G9.5.....	7005-70-1
Douille GX9.5.....	7005-70A-2	Lampholder GX9.5.....	7005-70A-2
Douilles GY9.5, GZ9.5, GZX9.5, GZY9.5 & GZZ9.5.....	7005-70B-2	Lampholders GY9.5, GZ9.5, GZX9.5, GZY9.5 & GZZ9.5.....	7005-70B-2
Douille G4.....	7005-72-2	Lampholder G4.....	7005-72-2
Douilles G5.3.....	7005-73-1	Lampholders G5.3.....	7005-73-1
Douille GX5.3.....	7005-73A-3	Lampholder GX5.3.....	7005-73A-3
Douille GY5.3.....	7005-73B-3	Lampholder GY5.3.....	7005-73B-3
Douilles G22.....	7005-75-2	Lampholders G22.....	7005-75-2
Douilles G38.....	7005-76-2	Lampholders G38.....	7005-76-2
Douille GR10q.....	7005-77-3	Lampholder GR10q.....	7005-77-3
Douilles G24, GX24 & GY24.....	7005-78-4	Lampholders G24, GX24 & GY24.....	7005-78-4
Douille P11.5d.....	7005-79-1	Lampholders P11.5d.....	7005-79-1
Principes pour la construction des douilles SV7 et SV8.5.....	7005-80-3	Principles for design of lampholders SV7 and SV8.5.....	7005-80-3
Douille 2G11.....	7005-82-2	Lampholder 2G11.....	7005-82-2
Distance de montage pour ensemble de deux douilles pour lampes tubulaires à radiation infrarouge munies des culots SK15s.....	7005-83-1	Mounting of a combined pair of lampholders for tubular infra-red lamps with caps SK15s.....	7005-83-1
Douilles GX10q.....	7005-84-2	Lampholders GX10q.....	7005-84-2
Douilles GY10q.....	7005-85-2	Lampholders GY10q.....	7005-85-2
Douilles GX23.....	7005-86-1	Lampholder GX23.....	7005-86-1
Douilles G32, GX32 & GY32.....	7005-87-3	Lampholders G32, GX32 & GY32.....	7005-87-3
Douille PY43d.....	7005-88-1	Lampholder PY43d.....	7005-88-1
Douille PZ43t.....	7005-89-1	Lampholder PZ43t.....	7005-89-1
Douille pour lampes flash W10.6 x 8.5d.....	7005-90-2	Lampholder for photo-flash lamps W10.6 x 8.5d.....	7005-90-2
Douille (rigide) W2.1 x 9.5d.....	7005-91-1	Lampholder (rigid) W2.1 x 9.5d.....	7005-91-1
Douille pour socle préfocus WP4 x 9d.....	7005-93-1	Lampholder for prefocus base WP4 x 9d.....	7005-93-1
Douille (rigide) W2 x 4.6d.....	7005-94-2	Lampholder (rigid) W2 x 4.6d.....	7005-94-2
Douille de lampes pour automobiles P45t.....	7005-95-2	Lampholder for automobile lamps P45t.....	7005-95-2
Douilles pour magicube type X.....	7005-98-1	Lampholders for magicube type X.....	7005-98-1
Douille pour lampes pour automobiles X511.....	7005-99-2	Lampholder for automobile lamps X511.....	7005-99-2
Douilles GRX10q.....	7005-101-1	Lampholders GRX10q.....	7005-101-1
Douille 2G7.....	7005-102-1	Lampholder 2G7.....	7005-102-1
Douille 2GX7.....	7005-103-1	Lampholder 2GX7.....	7005-103-1
Douilles W2.5 x 16.....	7005-104-1	Lampholder W2.5 x 16.....	7005-104-1
Douilles WX2.5 x 16.....	7005-104A-1	Lampholder WX2.5 x 16.....	7005-104A-1
Douille W3x16d.....	7005-105-1	Lampholder W3x16d.....	7005-105-1
Douille W3x16q.....	7005-106-1	Lampholder W3x16q.....	7005-106-1
Connecteurs et orifices de montage PG13 & PGJ13.....	7005-107-2	Connecting and mounting holes PG13 & PGJ13.....	7005-107-2
Douille GU4.....	7005-108-2	Lampholder GU4.....	7005-108-2
Douille GU5.3.....	7005-109-1	Lampholder GU5.3.....	7005-109-1
Douilles et connecteurs PGJ19.....	7005-110-1	Holder and connectors PGJ19.....	7005-110-1
Douilles P32 et PK32.....	7005-111-2	Lampholders P32 and PK32.....	7005-111-2
Douilles S14.....	7005-112-1	Lampholder S14.....	7005-112-1
Douilles GU7.....	7005-113-1	Lampholder GU7.....	7005-113-1
Douille Fc 2.....	7005-114-1	Lampholder Fc 2.....	7005-114-1
Douille W4.3 x 8.5d.....	7005-115-1	Lampholder W4.3 x 8.5d.....	7005-115-1

	Feuilles		Sheet
Douille EZ10	7005-116-1	Lampholder EZ10	7005-116-1
Douille G17.5t-1	7005-117-1	Lampholder G17.5t-1	7005-117-1
Douille 2G10	7005-118-1	Lampholder 2G10	7005-118-1
	Feuilles		Sheet
Douille GY22	7005-119-1	Lampholder GY22	7005-119-1
Douille GZ10	7005-120-1	Lampholder GZ10	7005-120-1

iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

SIST EN 60061-2:1999/A21:2004

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/31b86f70-827a-4acd-ba68-98abf37952b2/sist-en-60061-2-1999-a21-2004>