
**Vznožki in okovi sijalk skupaj s kalibri za nadzorovanje izmenljivosti in varnosti –
1. del: Vznožki sijalk (IEC 60061-1:1969/A36:2005)**

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety -- Part 1: Lamp caps (IEC 60061-1:1969/A36:2005)

Lampensockel und -fassungen sowie Lehren zur Kontrolle der Austauschbarkeit und Sicherheit -- Teil 1: Lampensockel (IEC 60061-1:1969/A36:2005)

iTeh STANDARD PREVIEW

Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité -- Partie 1: Culots de lampes (IEC 60061-1:1969/A36:2005)

[SIST EN 60061-1:1999/A36:2007](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fa18550c-a2f3-4e8b-aa4a-1b70c5693dc5/sist-en-60061-1-1999-a36-2007)

Ta slovenski standard je istoveten z: EN 60061-1:1993/A36:2005

ICS:

29.140.10 Grla in držala žarnic Lamp caps and holders

SIST EN 60061-1:1999/A36:2007 en,fr

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

SIST EN 60061-1:1999/A36:2007

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fa18550c-a2f3-4e8b-aa4a-f040e3bb9de3/sist-en-60061-1-1999-a36-2007>

EUROPEAN STANDARD

EN 60061-1/A36

NORME EUROPÉENNE

EUROPÄISCHE NORM

November 2005

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/A36:2005)

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/A36:2005)

Lampensockel und -fassungen
sowie Lehren zur Kontrolle der
Austauschbarkeit und Sicherheit
Teil 1: Lampensockel
(IEC 60061-1:1969/A36:2005)

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[SIST EN 60061-1:1999/A36:2007](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fa18550c-a2f3-4e8b-aa4a-1244c0bb2c38/iec-60061-1-1999-a36-2007)

This amendment A36 modifies the European Standard EN 60061-1:1993; it was approved by CENELEC on 2005-10-01. 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, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Slovakia, Slovenia, 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/1200/FDIS, future amendment 36 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 A36 to EN 60061-1:1993 on 2005-10-01.

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) 2006-07-01
- latest date by which the national standards conflicting with the amendment have to be withdrawn (dow) 2008-10-01

Endorsement notice

The text of amendment 36:2005 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/A36:2007](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fa18550c-a2f3-4e8b-aa4a-f040e3bb9de3/sist-en-60061-1-1999-a36-2007)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fa18550c-a2f3-4e8b-aa4a-f040e3bb9de3/sist-en-60061-1-1999-a36-2007>

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 les feuilles existantes
7004-97-1 (page 1/1)
7004-106-2 (pages 1/2 et 2/2)
7004-136-1 (pages 1/2 et 2/2)

et les remplacer par les feuilles
7004-97-2 (page 1/1)
7004-106-3 (pages 1/2 et 2/2)
7004-136-1 (pages 1/2 and 2/2) Correction

2. Insérer les nouvelles feuilles
7004-143-1 (page 1/1)
7004-144-1 (page 1/1)
7004-145-1 (page 1/1)
7004-146-1 (page 1/2 et 2/2)

1. Remove existing sheets
7004-97-1 (page 1/1)
7004-106-2 (pages 1/2 and 2/2)
7004-136-1 (pages 1/2 and 2/2)

and insert in their place sheets
7004-97-2 (page 1/1)
7004-106-3 (pages 1/2 and 2/2)
7004-136-1 (pages 1/2 and 2/2) Corrigendum

2. Insert new sheets
7004-143-1 (page 1/1)
7004-144-1 (page 1/1)
7004-145-1 (page 1/1)
7004-146-1 (page 1/2 and 2/2)

iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

[SIST EN 60061-1:1999/A36:2007](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fa18550c-a2f3-4e8b-aa4a-f040e3bb9de3/sist-en-60061-1-1999-a36-2007)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fa18550c-a2f3-4e8b-aa4a-f040e3bb9de3/sist-en-60061-1-1999-a36-2007>

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/1200/FDIS	34B/1206/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 cet amendement et de la publication de base ne sera pas modifié avant la date de maintenance indiquée sur le site web de la CEI sous "<http://webstore.iec.ch>" dans les données relatives à la publication recherchée. 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/A36:2007](http://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/en-60061-1-1999/a36-2007)

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:

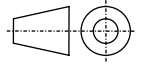
FDIS	Report on voting
34B/1200/FDIS	34B/1206/RVD

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 this amendment and the base publication will remain unchanged until the maintenance result date indicated on the IEC web site under "<http://webstore.iec.ch>" in the data related to the specific publication. At this date, the publication will be

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

BASES
SOCLES

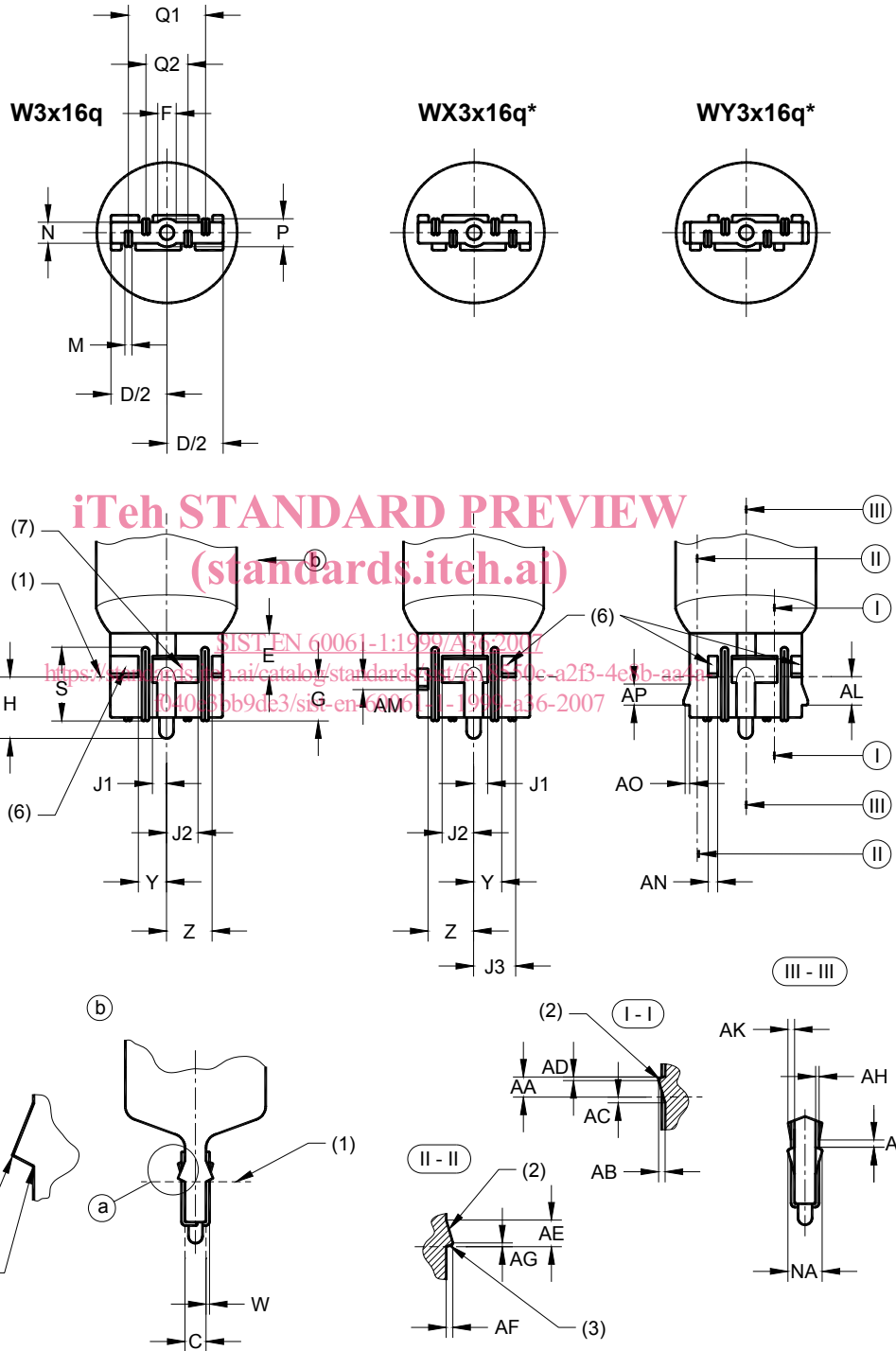


W3x16q, WX3x16q & WY3x16q

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the dimensions essential for interchangeability.
Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles pour l'interchangeabilité.

For details of holders W3x16q, WX3x16q and WY3x16q, see sheet 7005-106.
Pour les détails des douilles W3x16q, WX3x16q and WY3x16q, voir feuille 7005-106.



* For missing dimensions, see base W3x16q.
* Pour les dimensions manquantes, voir socle W3x16q

	BASES SOCLES W3x16q, WX3x16q & WY3x16q	Page 2/2
--	---	----------

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

Dimension	Min.	Max.
NA	4,6	5,4
C (8)	--	3,0
D	15,8	16,2
E	5,6	--
F	Nom. 2,2	
G	5,4	6,6
H	--	8,5
J1	1,8	2,2
J2	4,3	4,7
J3 (4)	5,8	6,2
M	Approx. 2,0	
N	2,8	3,2
P	3,7	4,2
Q1	Nom. 11	
Q2	Nom. 6	
S	9,0	12,0
W	--	0,6
Y	3,8	4,2
Z	6,3	6,7
AA	2,8	3,2
AB	0,9	1,1
AC	0,6	1,0
AD	0,3	0,5
AE	Approx. 3,0	
AF	0,9	1,1
AG (3)	--	0,5
AH	Approx. 0,1	
AJ	Approx. 1,0	
AK	Approx. 0,5	
AL (5)	3,8	4,2
AM (4)	1,8	2,2
AN (5)	1,2	1,5
AO (5)	0,7	1,0
AP (5)	Approx. 3,0	

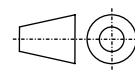
- (1) Reference plane.
- (2) Slightly rounded.
- (3) Slightly tapered.
- (4) Applicable to base WX3x16q only.
- (5) Applicable to base WY3x16q only.
- (6) Reference boss.
- (7) Retention boss.
- (8) Maximum free space for exhaust tip contour, inclusive allowance for eccentricity.

- (1) Plan de référence.
- (2) Légèrement arrondi.
- (3) Légèrement conique.
- (4) Uniquement applicable aux socles WX3x16q.
- (5) Uniquement applicable aux socles WY3x16q.
- (6) Bossage de référence.
- (7) Bossage de rétention.
- (8) Espace libre maximal pour le contour du queusot, y compris son excentricité.

BASE

SOCLE

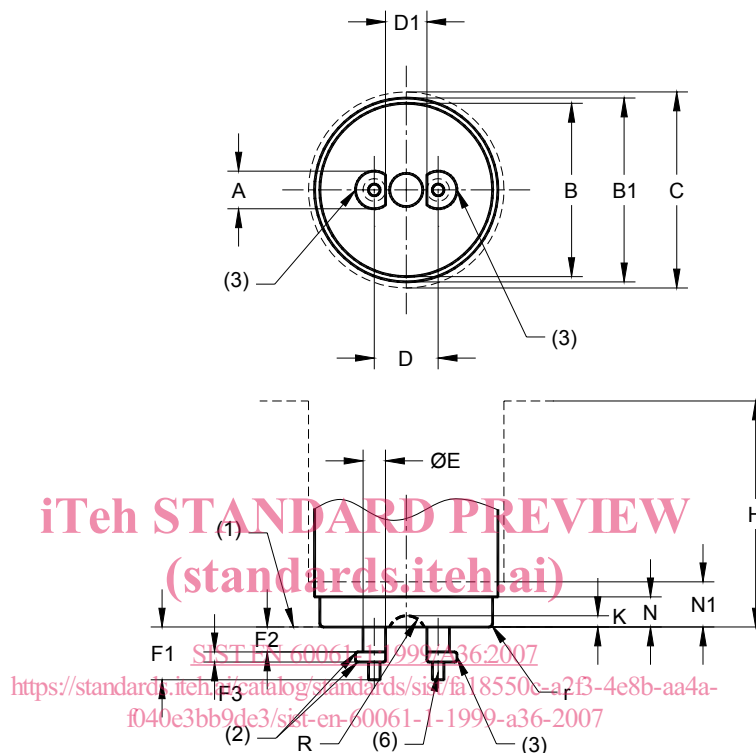
GX8.5



Page 1/1

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres
 The drawing is intended only to illustrate the dimensions essential for interchangeability.
 Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles pour l'interchangeabilité.

For details of connector/lampholder GX8.5, see sheet 7005-143.
 Pour les détails du connecteur/douille GX8.5, voir feuille 7005-143.



- (1) Reference plane.
- (2) Edges slightly chamfered or rounded.
- (3) Contact-making area on the outer surface of the pins.
- (4) Dimensions C and H delineate the demarcation between the space which may be occupied by parts of the lamp and the space which may be occupied by rigid parts of the connector/holder and/or luminaire.
- (5) To be checked by means of the gauge shown on sheet 7006-yyy.
- (6) Allowance for soldering or welding. The maximum diameter shall be smaller or equal to E_{max}.
- (7) An equivalent chamfer is also allowed.
- (8) Dimension B is applicable over length N.
- (9) Dimension B1 is applicable in the area between N and N1.

Dimension	Min.	Max.
A	4,9	5,1
B (8)	20,7	21,3
B1 (9)	24,2	25
C (4)	26	
D (5)	8,5	
D1	5,2	--
E	--	3,1
F1	--	7,7
F2	2,9	3,5
F3	1,5	1,9
H (4)	25	
K	1,3	1,5
N (8)(9)	3,5	4,5
N1 (9)	6,5	
R	2,5	3
r (7)	--	0,5

- (1) Plan de référence.
- (2) Arêtes légèrement chanfreinées ou arrondis.
- (3) Zone de contact sur la surface externe des broches.
- (4) Les dimensions C et H définissent la délimitation entre l'espace qui peut être occupé par des parties de la lampe et l'espace susceptible d'être occupé par des parties rigides du connecteur/douille et/ou du luminaire.
- (5) A vérifier au moyen du calibre représenté sur la feuille 7006-yyy.
- (6) Espace prévu pour soudure au chalumeau ou électrique. Le diamètre maximum doit être plus petit ou égal à E_{max}.
- (7) Un chanfrein équivalent est également permis.
- (8) La dimension B est respectée sur la longueur N.
- (9) La dimension B1 est respectée dans la zone entre N et N1.

GAUGING: Bases GX8.5 shall fulfil the tests of the gauge shown on sheet 7006-143.

VERIFICATION: Les culots GX8.5 doivent satisfaire à l'essai avec le calibre selon la feuille 7006-143.