

**NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD**

**CEI
IEC
60061-2S**

1997-05

Dix-septième complément à la Publication 60061-2
(1969)

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

**Deuxième partie:
Douilles**

Seventeenth supplement to Publication 60061-2 (1969)

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

**Part 2:
Lampholders**

*Les feuilles de ce complément sont à insérer dans la
Publication 60061-2 (1969)*

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

© CEI 1997 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

D

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

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-2S:1997

**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) et/and S(1997).

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

**Deuxième partie:
Douilles**

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

**Part 2:
Lampholders**

© IEC 1997 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
Telefax: +41 22 919 0300

3, rue de Varembé Geneva, Switzerland
IEC web site <http://www.iec.ch>
e-mail: inmail@iec.ch



Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-2S:1997

INSTRUCTIONS POUR L'INSERTION
DES NOUVELLES PAGES ET
FEUILLES DE NORMES
DANS LA PUBLICATION 60061-2 DE LA CEI

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

1. Retirer la page de titre existante, les pages 1 et 2 existantes et le sommaire par désignation existant (pages 1/2 et 2/2), et insérer la nouvelle page de titre, les nouvelles pages 1 et 2 et le nouveau sommaire par désignation (pages 1/2 et 2/2).
2. Retirer les feuilles existantes
7005-24A-1 (pages 1/2 et 2/2)
et les remplacer par la nouvelle feuille
7005-24A-2 (1/1).
3. Insérer les nouvelles feuilles 7005-118-1
(pages 1/2 et 2/2).

1. Remove existing title page, existing pages 1 and 2 and existing contents by designation (pages 1/2 and 2/2), and insert in their place new title page, new pages 1 and 2 and new contents by designation (pages 1/2 and 2/2).
2. Remove existing sheets
7005-24A-1 (pages 1/2 and 2/2)
and insert in their place new sheet
7005-24A-2 (1/1)
3. Insert new sheets 7005-118-1
(pages 1/2 and 2/2).

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-2S:1997

AVANT-PROPOS

Ce dix-septième complément à la CEI 60061-2: 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:

FDIS	Rapport de vote
34B/647/FDIS	34B/694/RVD

Le rapport de vote indiqué dans le tableau ci-dessus donne toute information sur le vote ayant abouti à l'approbation de ce complément.

FOREWORD

This seventeenth supplement to IEC 60061-2: 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:

FDIS	Report on voting
34B/647/FDIS	34B/694/RVD

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

SOMMAIRE

CONTENTS

DOUILLES — SOMMAIRE PAR DÉSIGNATION	1
	Feuilles
Douille PX26	7005-5-3
Douille E11	7005-6-1
Douille EY10	7005-7-1
Douilles pour culots à baïonnette BAX9s	7005-8-1
Douilles pour culots à baïonnette BAY9s	7005-9-1
Douilles à baïonnette B22d	7005-10-8
Douilles à baïonnette B22d-3 (90°/135°)	7005-10A-4
Douilles pour culots à baïonnette pour automobiles BA7	7005-11-3
Douilles pour culots à baïonnette pour automobiles BA9	7005-12-2
Douilles pour culots à baïonnette BA15, BAY15 et BAZ15	7005-13-4
Douilles pour culots à baïonnette pour automobiles BA20	7005-14-2
Douilles pour culots à baïonnette BA21-3	7005-15-2
Douilles à baïonnette B15d	7005-16-4
Douilles à baïonnette BY22d	7005-17-5
Douille pour culots à baïonnette BAU15s	7005-19-1
Position de la chemise filetée de la douille E par rapport au contact central	7005-20-5
Douilles E39	7005-24A-2
Douille E12	7005-28-1
Position de la chemise filetée par rapport aux contacts central et intermédiaire de la douille E26d	7005-29-2
Douilles préfocus EP10	7005-30-1
Douille P20	7005-31-1
Douille P22	7005-32-1
Douilles 2G13	7005-33-1
Douille PX43t	7005-34-1
Douille PX13.5s	7005-35-1
Douille P26s	7005-36-1
Douille préfocus P18s	7005-38-3
Douille P43t pour lampes d'automobiles	7005-39-3
Douille préfocus P28s	7005-42-6
Douille préfocus P40	7005-43-3
Douille de précision P30s pour culot préfocus P30s-10.3	7005-44-2
Douilles G17q, GX17q, GY17q	7005-45-2
Douille pour automobiles P14.5s	7005-46-3
Douille PK22s	7005-47-2
Distance de montage pour ensemble de deux douilles non flexibles G13	7005-50-3
Distance de montage pour ensemble de deux douilles non flexibles G5	7005-51-2
Combinaison de deux douilles pour lampes studio aux halogènes à basse pression R7s	7005-52A-1
Combinaison de deux douilles R7s - RX7s	7005-53-3
Douilles R7s et RX7s	7005-53A-4
Douille Fa6	7005-55-3
Douille G10q	7005-56-2
Douille pour culot à deux contacts en retrait R17d	7005-57-1
Douilles G6.35, GX6.35 & GY6.35	7005-59-1

LAMP HOLDERS — CONTENTS BY DESIGNATION	1
	Sheet
Lampholder PX26	7005-5-3
Lampholder E11	7005-6-1
Lampholder EY10	7005-7-1
Lampholders for bayonet caps BAX9s	7005-8-1
Lampholders for bayonet caps BAY9s	7005-9-1
Bayonet lampholders B22d	7005-10-8
Bayonet lampholders B22d-3 (90°/135°)	7005-10A-4
Lampholders for bayonet automobile caps BA7	7005-11-3
Lampholders for bayonet automobile caps BA9	7005-12-2
Lampholders for bayonet caps BA15, BAY15 and BAZ15	7005-13-4
Lampholders for bayonet automobile caps BA20	7005-14-2
Lampholders for bayonet caps BA21-3	7005-15-2
Bayonet lampholders B15d	7005-16-4
Bayonet lampholders BY22d	7005-17-5
Lampholder for bayonet cap BAU15s	7005-19-1
Position of holder thread in relation to central contact of the E lampholder	7005-20-5
Lampholder E39	7005-24A-2
Lampholder E12	7005-28-1
Position of holder thread in relation to the central and intermediate contacts of the lampholder E26d	7005-29-2
Prefocus lampholders EP10	7005-30-1
Lampholder P20	7005-31-1
Lampholder P22	7005-32-1
Lampholders 2G13	7005-33-1
Lampholder PX43t	7005-34-1
Lampholder PX13.5s	7005-35-1
Lampholder P26s	7005-36-1
Prefocus lampholder P18s	7005-38-3
Lampholder P43t for automobile lamps	7005-39-3
Prefocus lampholder P28s	7005-42-6
Prefocus lampholder P40	7005-43-3
Precision holder P30s for prefocus cap P30s-10.3	7005-44-2
Lampholders G17q, GX17q, GY17q	7005-45-2
Lampholder for automobiles P14.5s	7005-46-3
Lampholder PK22s	7005-47-2
Mounting of combined pair of inflexible lampholder G13	7005-50-3
Mounting of combined pair of inflexible lampholders G5	7005-51-2
Combined pair of lampholders for low-pressure tungsten halogen photographic R7s	7005-52A-1
Combined pair of lampholders R7s - RX7s	7005-53-3
Lampholders R7s and RX7s	7005-53A-4
Lampholder Fa6	7005-55-3
Lampholder G10q	7005-56-2
Lampholder for recessed double contact cap R17d	7005-57-1
Lampholders G6.35, GX6.35 & GY6.35	7005-59-1

Feuilles		Sheet	
Connecteur pour socle de lampe à deux broches GZ6.35	7005-59A-2	Connector for bi-pin lamp base GZ6.35	7005-59A-2
Douille G12	7005-63-1	Lampholder G12	7005-63-1
Douilles PG12	7005-64-3	Lampholders PG12	7005-64-3
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	7005-68-3	Lampholder GR8	7005-68-3
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	7005-72-1	Lampholder G4	7005-72-1
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	7005-75-1	Lampholders G22	7005-75-1
Douilles G38	7005-76-2	Lampholders G38	7005-76-2
Douille GR10q	7005-77-2	Lampholder GR10q	7005-77-2
Douilles G24, GX24 & GY24	7005-78-3	Lampholders G24, GX24 & GY24	7005-78-3
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
Douille W13x16d	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	7005-107-1	Connecting and mounting holes PG13 & PGJ13	7005-107-1
Douille GU4	7005-108-2	Lampholder GU4	7005-108-2
Douille GU5.3	7005-109-1	Lampholder GU5.3	7005-109-1
Douilles P32 et PK32	7005-111-1	Lampholders P32 and PK32	7005-111-1
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
Douille E210	7005-116-1	Lampholder E210	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

CEI/IEC	LAMP HOLDERS																																																																																																																																					
60061-2	DOUILLES	Page 1/2																																																																																																																																				
	<table><tr><td>BA7</td><td>7005-11-3</td></tr><tr><td>BA9</td><td>7005-12-2</td></tr><tr><td>BAX9s</td><td>7005-8-1</td></tr><tr><td>BAY9s</td><td>7005-9-1</td></tr><tr><td>B15d</td><td>7005-16-4</td></tr><tr><td>BA15, BAY15 & BAZ15</td><td>7005-13-4</td></tr><tr><td>BAU15s</td><td>7005-19-1</td></tr><tr><td>BA20</td><td>7005-14-2</td></tr><tr><td>BA21-3</td><td>7005-15-2</td></tr><tr><td>B22d</td><td>7005-10-8</td></tr><tr><td>B22d-3(90°/135°)</td><td>7005-10A-4</td></tr><tr><td>BY22d</td><td>7005-17-5</td></tr><tr><td>EP10</td><td>7005-30-1</td></tr><tr><td>EY10</td><td>7005-7-1</td></tr><tr><td>EZ10</td><td>7005-116-1</td></tr><tr><td>E11</td><td>7005-6-1</td></tr><tr><td>E12</td><td>7005-28-1</td></tr><tr><td>Edison thread/filetée</td><td>7005-20-5</td></tr><tr><td>E26d</td><td>7005-29-2</td></tr><tr><td>E39</td><td>7005-24A-2</td></tr><tr><td>Fc2</td><td>7005-114-1</td></tr><tr><td>Fa6</td><td>7005-55-3</td></tr><tr><td>G4</td><td>7005-72-1</td></tr><tr><td>GU4</td><td>7005-108-2</td></tr><tr><td>GZ4</td><td>7005-67-1</td></tr><tr><td>G5</td><td>7005-51-2</td></tr><tr><td>G5.3</td><td>7005-73-1</td></tr><tr><td>GU5.3</td><td>7005-109-1</td></tr><tr><td>GX5.3</td><td>7005-73A-3</td></tr><tr><td>GY5.3</td><td>7005-73B-3</td></tr><tr><td>G6.35, GX6.35 & GY6.35</td><td>7005-59-1</td></tr><tr><td>GZ6.35</td><td>7005-59A-2</td></tr><tr><td>2G7</td><td>7005-102-1</td></tr><tr><td>GU7</td><td>7005-113-1</td></tr><tr><td>2GX7</td><td>7005-103-1</td></tr><tr><td>GR8</td><td>7005-68-3</td></tr><tr><td>G9.5</td><td>7005-70-1</td></tr><tr><td>GX9.5</td><td>7005-70A-2</td></tr><tr><td>GY9.5, GZ9.5, GX9.5, GZY9.5 & GZZ9.5</td><td>7005-70B-2</td></tr><tr><td>G10q</td><td>7005-56-2</td></tr><tr><td>GR10q</td><td>7005-77-2</td></tr><tr><td>GRX10q</td><td>7005-101-1</td></tr><tr><td>GX10q</td><td>7005-84-2</td></tr><tr><td>GY10q</td><td>7005-85-2</td></tr><tr><td>2G10</td><td>7005-118-1</td></tr><tr><td>2G11</td><td>7005-82-2</td></tr><tr><td>G12</td><td>7005-63-1</td></tr><tr><td>G13</td><td>7005-50-3</td></tr><tr><td>2G13</td><td>7005-33-1</td></tr><tr><td>G17q, GX17q & GY17q</td><td>7005-45-2</td></tr><tr><td>G17.5t-1</td><td>7005-117-1</td></tr><tr><td>G22</td><td>7005-75-1</td></tr><tr><td>G23</td><td>7005-69-1</td></tr><tr><td>GX23</td><td>7005-86-1</td></tr><tr><td>G24, GX24 & GY24</td><td>7005-78-3</td></tr><tr><td>G32d, G32q, GX32d & GY32</td><td>7005-87-3</td></tr><tr><td>G38</td><td>7005-76-2</td></tr><tr><td>GX38q</td><td>7005-65-1</td></tr><tr><td>P11.5d</td><td>7005-79-1</td></tr><tr><td>PG12 & PGX12</td><td>7005-64-3</td></tr><tr><td>PG13 & PGJ13</td><td>7005-107-1</td></tr><tr><td>PX13.5s</td><td>7005-35-1</td></tr><tr><td>P14.5s</td><td>7005-46-3</td></tr><tr><td>P18s</td><td>7005-38-3</td></tr><tr><td>P20</td><td>7005-31-1</td></tr><tr><td>P22</td><td>7005-32-1</td></tr></table>	BA7	7005-11-3	BA9	7005-12-2	BAX9s	7005-8-1	BAY9s	7005-9-1	B15d	7005-16-4	BA15, BAY15 & BAZ15	7005-13-4	BAU15s	7005-19-1	BA20	7005-14-2	BA21-3	7005-15-2	B22d	7005-10-8	B22d-3(90°/135°)	7005-10A-4	BY22d	7005-17-5	EP10	7005-30-1	EY10	7005-7-1	EZ10	7005-116-1	E11	7005-6-1	E12	7005-28-1	Edison thread/filetée	7005-20-5	E26d	7005-29-2	E39	7005-24A-2	Fc2	7005-114-1	Fa6	7005-55-3	G4	7005-72-1	GU4	7005-108-2	GZ4	7005-67-1	G5	7005-51-2	G5.3	7005-73-1	GU5.3	7005-109-1	GX5.3	7005-73A-3	GY5.3	7005-73B-3	G6.35, GX6.35 & GY6.35	7005-59-1	GZ6.35	7005-59A-2	2G7	7005-102-1	GU7	7005-113-1	2GX7	7005-103-1	GR8	7005-68-3	G9.5	7005-70-1	GX9.5	7005-70A-2	GY9.5, GZ9.5, GX9.5, GZY9.5 & GZZ9.5	7005-70B-2	G10q	7005-56-2	GR10q	7005-77-2	GRX10q	7005-101-1	GX10q	7005-84-2	GY10q	7005-85-2	2G10	7005-118-1	2G11	7005-82-2	G12	7005-63-1	G13	7005-50-3	2G13	7005-33-1	G17q, GX17q & GY17q	7005-45-2	G17.5t-1	7005-117-1	G22	7005-75-1	G23	7005-69-1	GX23	7005-86-1	G24, GX24 & GY24	7005-78-3	G32d, G32q, GX32d & GY32	7005-87-3	G38	7005-76-2	GX38q	7005-65-1	P11.5d	7005-79-1	PG12 & PGX12	7005-64-3	PG13 & PGJ13	7005-107-1	PX13.5s	7005-35-1	P14.5s	7005-46-3	P18s	7005-38-3	P20	7005-31-1	P22	7005-32-1	
BA7	7005-11-3																																																																																																																																					
BA9	7005-12-2																																																																																																																																					
BAX9s	7005-8-1																																																																																																																																					
BAY9s	7005-9-1																																																																																																																																					
B15d	7005-16-4																																																																																																																																					
BA15, BAY15 & BAZ15	7005-13-4																																																																																																																																					
BAU15s	7005-19-1																																																																																																																																					
BA20	7005-14-2																																																																																																																																					
BA21-3	7005-15-2																																																																																																																																					
B22d	7005-10-8																																																																																																																																					
B22d-3(90°/135°)	7005-10A-4																																																																																																																																					
BY22d	7005-17-5																																																																																																																																					
EP10	7005-30-1																																																																																																																																					
EY10	7005-7-1																																																																																																																																					
EZ10	7005-116-1																																																																																																																																					
E11	7005-6-1																																																																																																																																					
E12	7005-28-1																																																																																																																																					
Edison thread/filetée	7005-20-5																																																																																																																																					
E26d	7005-29-2																																																																																																																																					
E39	7005-24A-2																																																																																																																																					
Fc2	7005-114-1																																																																																																																																					
Fa6	7005-55-3																																																																																																																																					
G4	7005-72-1																																																																																																																																					
GU4	7005-108-2																																																																																																																																					
GZ4	7005-67-1																																																																																																																																					
G5	7005-51-2																																																																																																																																					
G5.3	7005-73-1																																																																																																																																					
GU5.3	7005-109-1																																																																																																																																					
GX5.3	7005-73A-3																																																																																																																																					
GY5.3	7005-73B-3																																																																																																																																					
G6.35, GX6.35 & GY6.35	7005-59-1																																																																																																																																					
GZ6.35	7005-59A-2																																																																																																																																					
2G7	7005-102-1																																																																																																																																					
GU7	7005-113-1																																																																																																																																					
2GX7	7005-103-1																																																																																																																																					
GR8	7005-68-3																																																																																																																																					
G9.5	7005-70-1																																																																																																																																					
GX9.5	7005-70A-2																																																																																																																																					
GY9.5, GZ9.5, GX9.5, GZY9.5 & GZZ9.5	7005-70B-2																																																																																																																																					
G10q	7005-56-2																																																																																																																																					
GR10q	7005-77-2																																																																																																																																					
GRX10q	7005-101-1																																																																																																																																					
GX10q	7005-84-2																																																																																																																																					
GY10q	7005-85-2																																																																																																																																					
2G10	7005-118-1																																																																																																																																					
2G11	7005-82-2																																																																																																																																					
G12	7005-63-1																																																																																																																																					
G13	7005-50-3																																																																																																																																					
2G13	7005-33-1																																																																																																																																					
G17q, GX17q & GY17q	7005-45-2																																																																																																																																					
G17.5t-1	7005-117-1																																																																																																																																					
G22	7005-75-1																																																																																																																																					
G23	7005-69-1																																																																																																																																					
GX23	7005-86-1																																																																																																																																					
G24, GX24 & GY24	7005-78-3																																																																																																																																					
G32d, G32q, GX32d & GY32	7005-87-3																																																																																																																																					
G38	7005-76-2																																																																																																																																					
GX38q	7005-65-1																																																																																																																																					
P11.5d	7005-79-1																																																																																																																																					
PG12 & PGX12	7005-64-3																																																																																																																																					
PG13 & PGJ13	7005-107-1																																																																																																																																					
PX13.5s	7005-35-1																																																																																																																																					
P14.5s	7005-46-3																																																																																																																																					
P18s	7005-38-3																																																																																																																																					
P20	7005-31-1																																																																																																																																					
P22	7005-32-1																																																																																																																																					
CONTENTS BY DESIGNATION SOMMAIRE PAR DESIGNATION																																																																																																																																						

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-2S:1997

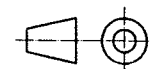
CEI/IEC 60061-2	LAMP HOLDERS DOUILLES	Page 2/2																																																																						
	<table><tr><td>PK22s</td><td>7005-47-2</td></tr><tr><td>P26s</td><td>7005-36-1</td></tr><tr><td>PX26</td><td>7005-5-3</td></tr><tr><td>P28s</td><td>7005-42-6</td></tr><tr><td>P29</td><td>7005-66-1</td></tr><tr><td>P30s-10.3</td><td>7005-44-2</td></tr><tr><td>P32 & PK32</td><td>7005-111-1</td></tr><tr><td>P40</td><td>7005-43-3</td></tr><tr><td>P43t</td><td>7005-39-3</td></tr><tr><td>PX43t</td><td>7005-34-1</td></tr><tr><td>PY43d</td><td>7005-88-1</td></tr><tr><td>PZ43t</td><td>7005-89-1</td></tr><tr><td>P45t</td><td>7005-95-2</td></tr><tr><td colspan="2"></td></tr><tr><td>R7s & RX7s</td><td>7005-53-3</td></tr><tr><td>R7s & RX7s</td><td>7005-53A-4</td></tr><tr><td>R7s</td><td>7005-52A-1</td></tr><tr><td>R17d</td><td>7005-57-1</td></tr><tr><td colspan="2"></td></tr><tr><td>SV7 & SV8.5</td><td>7005-80-3</td></tr><tr><td>S14</td><td>7005-112-1</td></tr><tr><td>SK15s</td><td>7005-83-1</td></tr><tr><td colspan="2"></td></tr><tr><td>W2x4.6d</td><td>7005-94-2</td></tr><tr><td>W2.1x9.5d</td><td>7005-91-1</td></tr><tr><td>W2.5x16</td><td>7005-104-1</td></tr><tr><td>W3x16d</td><td>7005-105-1</td></tr><tr><td>W3x16q</td><td>7005-106-1</td></tr><tr><td>WP4x9d</td><td>7005-93-1</td></tr><tr><td>W4.3x8.5d</td><td>7005-115-1</td></tr><tr><td>W10.6x8.5d</td><td>7005-90-2</td></tr><tr><td colspan="2"></td></tr><tr><td>X511</td><td>7005-99-2</td></tr><tr><td colspan="2"></td></tr><tr><td>Magicube Type X</td><td>7005-98-1</td></tr></table>	PK22s	7005-47-2	P26s	7005-36-1	PX26	7005-5-3	P28s	7005-42-6	P29	7005-66-1	P30s-10.3	7005-44-2	P32 & PK32	7005-111-1	P40	7005-43-3	P43t	7005-39-3	PX43t	7005-34-1	PY43d	7005-88-1	PZ43t	7005-89-1	P45t	7005-95-2			R7s & RX7s	7005-53-3	R7s & RX7s	7005-53A-4	R7s	7005-52A-1	R17d	7005-57-1			SV7 & SV8.5	7005-80-3	S14	7005-112-1	SK15s	7005-83-1			W2x4.6d	7005-94-2	W2.1x9.5d	7005-91-1	W2.5x16	7005-104-1	W3x16d	7005-105-1	W3x16q	7005-106-1	WP4x9d	7005-93-1	W4.3x8.5d	7005-115-1	W10.6x8.5d	7005-90-2			X511	7005-99-2			Magicube Type X	7005-98-1	
PK22s	7005-47-2																																																																							
P26s	7005-36-1																																																																							
PX26	7005-5-3																																																																							
P28s	7005-42-6																																																																							
P29	7005-66-1																																																																							
P30s-10.3	7005-44-2																																																																							
P32 & PK32	7005-111-1																																																																							
P40	7005-43-3																																																																							
P43t	7005-39-3																																																																							
PX43t	7005-34-1																																																																							
PY43d	7005-88-1																																																																							
PZ43t	7005-89-1																																																																							
P45t	7005-95-2																																																																							
R7s & RX7s	7005-53-3																																																																							
R7s & RX7s	7005-53A-4																																																																							
R7s	7005-52A-1																																																																							
R17d	7005-57-1																																																																							
SV7 & SV8.5	7005-80-3																																																																							
S14	7005-112-1																																																																							
SK15s	7005-83-1																																																																							
W2x4.6d	7005-94-2																																																																							
W2.1x9.5d	7005-91-1																																																																							
W2.5x16	7005-104-1																																																																							
W3x16d	7005-105-1																																																																							
W3x16q	7005-106-1																																																																							
WP4x9d	7005-93-1																																																																							
W4.3x8.5d	7005-115-1																																																																							
W10.6x8.5d	7005-90-2																																																																							
X511	7005-99-2																																																																							
Magicube Type X	7005-98-1																																																																							
CONTENTS BY DESIGNATION SOMMAIRE PAR DESIGNATION																																																																								

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-2S:1997

LAMP HOLDERS

DOUILLES

E39

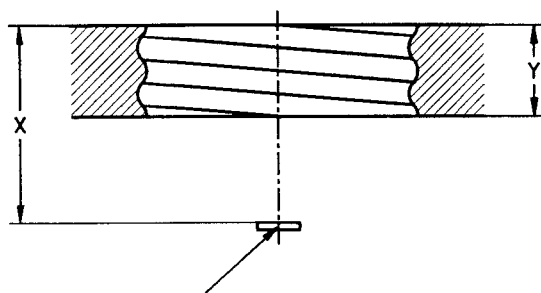


Page 1/1

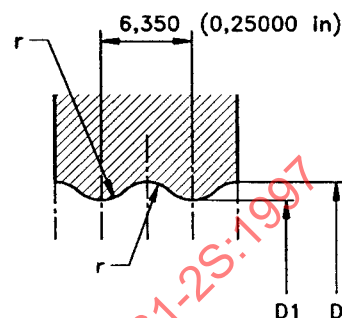
Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

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 cap E39, see sheet 7004-24A.
Pour les détails du culot E39, voir feuille 7004-24A.



Position of the central contact when the lamp is fully inserted
Position du contact central lorsque la lampe est complètement introduite



Right-hand thread
Filet à droite

- (1) Dimension X is measured to the top of the threaded portion of the screw shell.
 - (2) For certain applications such as roadway lighting, the lampholder may incorporate features that are designed to enhance gripping action on the lamp cap. Such features in the shell section are permitted to compromise the uniformity of dimensions D and D1 subject to meeting the gauging requirements.
 - (3) This dimension, which is derived from the theoretical thread profile, is for gauge design and is not to be gauged on the lampholder.
- (1) La dimension X est mesurée jusqu'au sommet de la partie filetée de la douille taraudée.
 - (2) Pour certaines applications telles que l'éclairage public, la douille peut comporter des moyens destinés à renforcer l'action de serrage sur le culot de la lampe. Il est admis que ces moyens compromettent, dans la section de la chemise, l'uniformité des dimensions D et D1 à condition que les prescriptions de calibrage soient respectées.
 - (3) Cette dimension, qui est dérivée du profil théorique du filetage, s'applique au calibre, et elle ne doit pas être vérifiée sur la douille.

GAUGING: All lampholders of the E39 screw type shall have dimensions such that they will meet the requirements of the gauges shown on sheets 7006-24D, 7006-24E and 7006-26.

Lampholders with features that grip the threaded shell section of a lamp cap shall satisfy the following test requirements under the prescribed conditions:

- it shall be possible to insert a maximum torque test plug, see sheet 7006-24F. The applied torque shall not exceed 3,9 Nm (35 lbf·in);
- during removal of the maximum torque test plug, the applied torque shall not exceed 3,9 Nm (35 lbf·in);
- using a minimum torque test plug (see sheet 7006-24G), the minimum torque for removal shall be 0,9 Nm (8 lbf·in).

VERIFICATION: Toutes les douilles à vis du type E39 doivent avoir des dimensions telles qu'elles satisfont aux spécifications des calibres décrits sur les feuilles 7006-24D, 7006-24E et 7006-26.

Les douilles munies de moyens qui assurent le serrage de la partie filetée de la chemise d'un culot doivent satisfaire aux exigences de l'essai suivant dans les conditions prescrites:

- il doit être possible d'introduire un calibre tampon d'essai de torsion maximale; voir la feuille 7006-24F. Le couple appliqué ne doit pas excéder 3,9 Nm (35 lbf·in);
- durant le retrait du calibre tampon d'essai de torsion maximale, le couple appliqué ne doit pas excéder 3,9 Nm (35 lbf·in);
- durant l'emploi du calibre tampon d'essai de torsion minimale (voir feuille 7006-24G), le couple minimal pour le retrait doit être de 0,9 Nm (8 lbf·in).

Standard dimensions Dimensions normalisées		
Dimension	Min.	Max.
D (2)	39,66	40,06
D1 (2)	37,12	37,52
X (1)	25,40	30,10
Y	12,70	--
r (3)	2,301	

Nearest equivalents in inches Equivalents arrondis en pouces	
Min.	Max.
1,562	1,577
1,462	1,477
1,000	1,185
0,500	--
0,0906	

The dimensioning of the gauges is based on holder designs with a contact-making screw shell.

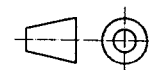
La cotation des calibres est basée sur le modèle de douilles filetées à contact.

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-2S:1997

LAMP HOLDERS

DOUILLES

2G10

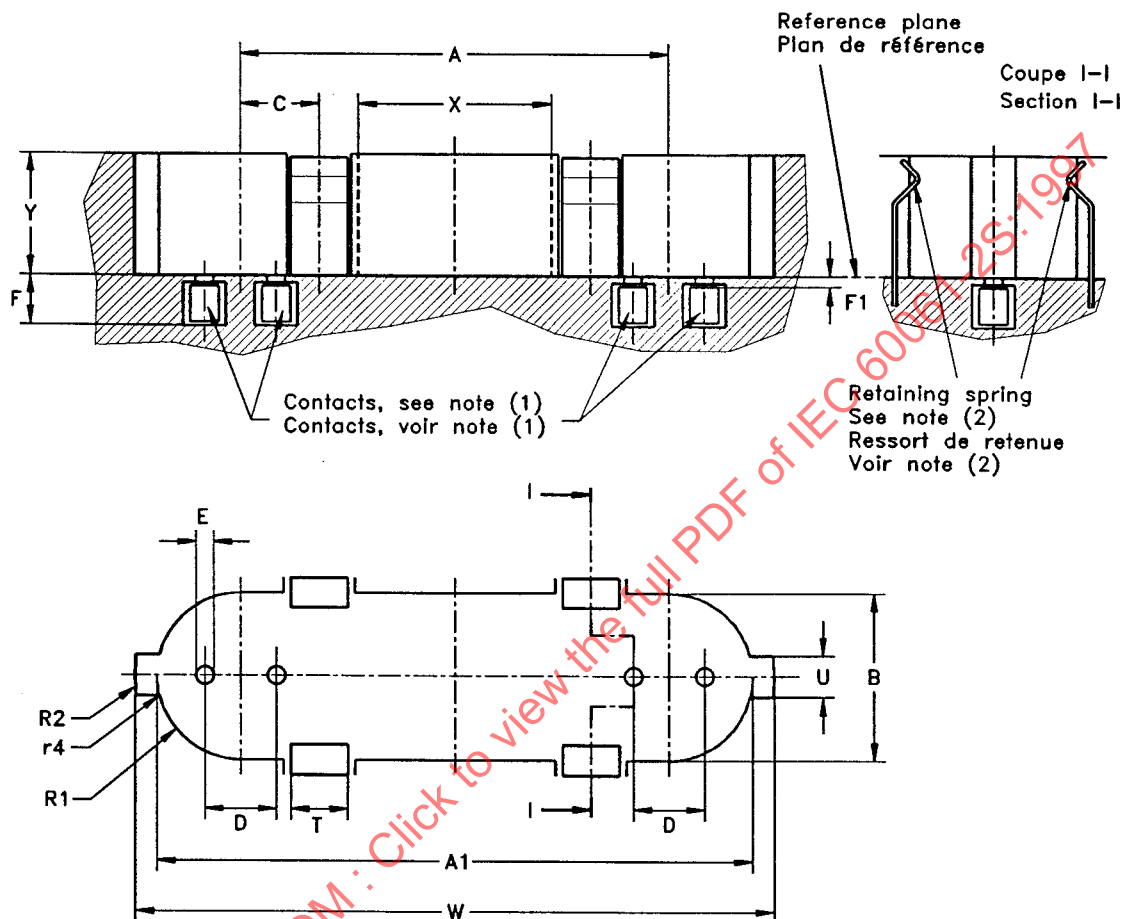


Page 1/2

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 cap 2G10, see sheet 7004-118.
Pour les détails du culot 2G10, voir feuille 7004-118.



GENERAL DESIGN FEATURES

Lamp holders 2G10 shall accommodate lamps with 2G10 caps via either of the two insertion methods:

- axial motion (shown in the drawing);
- lateral motion.

CARACTERISTIQUES GENERALES DE CONCEPTION

Les douilles 2G10 doivent s'ajuster aux lampes à culot 2G10 au moyen de l'une ou l'autre des deux méthodes d'insertion:

- mouvement axial (indiqué dans le dessin);
- mouvement latéral.

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-2S:1997