

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC

60061-2

AMENDEMENT 46
AMENDMENT 46

2013-02

Amendement 46

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

**Partie 2:
Douilles**

Amendment 46

**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 2013 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

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-2:1969/AMD46:2013

**NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD**

**CEI
IEC**

60061-2

Edition 3.46

2013-02

Modifiée selon les compléments/amended in accordance with supplements:
A(1970), B(1971), C(1972), D(1975), E(1977),
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/and amendments 18(1998), 19(1999), 20(1999), 21(2000),
22(2001), 23(2001), 24(2001), 25(2002), 26(2002), 27(2002), 28(2003), 29(2003),
30(2003), 31(2004), 32(2004), 33(2005), 34(2006), 35(2007), 36(2007), 37(2008),
38(2009), 39(2009), 40(2010), 41(2010), 42(2010), 43(2011), 44(2011), 45(2012) et/and
46(2013)

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

**Partie 2:
Douilles**

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

**Part 2:
Lampholders**

© IEC 2013 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

DOUILLES - SOMMAIRE PAR DÉSIGNATION

LAMP HOLDERS - CONTENTS BY DESIGNATION

	Feuilles		Sheet
Douilles PX26	7005-5-3	Lampholders PX26	7005-5-3
Douille E11	7005-6-1	Lampholder E11	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 BA15, BAU15, BAW15, BAY15 & BAZ15	7005-13-5	Lampholders BA15, BAU15, BAW15, BAY15 & BAZ15	7005-13-5
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 caps BAU15s	7005-19-1
Position de la chemise filetée de la douille Edison par rapport au contact central	7005-20-6	Position of holder thread in relation to central contact of the Edison lampholder	7005-20-6
Douilles E26	7005-21A-1	Lampholders E26	7005-21A-1
Douilles E39	7005-24A-3	Lampholders 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
Douille préfocus EP10	7005-30-1	Prefocus lampholder EP10	7005-30-1
Douilles P20, PX20, PY20 & PZ20	7005-31-2	Lampholders P20, PX20, PY20 & PZ20	7005-31-2
Douilles P22 & PX22	7005-32-2	Lampholders P22 & 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
Douilles P43t	7005-39-4	Lampholders P43t	7005-39-4
Douilles préfocus P28s	7005-42-6	Prefocus lampholders 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 automobile lamps 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 lampholders G13	7005-50-4
Distance de montage pour ensemble de deux douilles non flexibles G5	7005-51-4	Mounting distance of a combined pair of inflexible lampholders G5	7005-51-4
Distance de montage pour ensemble de deux douilles GX5	7005-51A-1	Mounting distance of a combined pair of lampholders GX5	7005-51A-1
Combinaisons de deux douilles R7s & RX7s	7005-53-4	Combined pairs of lampholders R7s & RX7s	7005-53-4
Douilles R7s & RX7s	7005-53A-5	Lampholders R7s & RX7s	7005-53A-5
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 et connecteurs Fa8	7005-58-1	Lampholders and connectors Fa8	7005-58-1
Douilles G6.35, GX6.35 & GY6.35	7005-59-2	Lampholders G6.35, GX6.35 & GY6.35	7005-59-2

	Feuilles		Sheet
Connecteur GZ6.35.....	7005-59A-3	Connector GZ6.35	7005-59A-3
Douille G12.....	7005-63-3	Lampholder G12.....	7005-63-3
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
Douilles GX5.3	7005-73A-5	Lampholders GX5.3	7005-73A-5
Douilles GY5.3	7005-73B-5	Lampholders GY5.3	7005-73B-5
Douille G22.....	7005-75-3	Lampholder G22.....	7005-75-3
Douilles G38.....	7005-76-2	Lampholders G38	7005-76-2
Douille GR10q.....	7005-77-3	Lampholder GR10q.....	7005-77-3
Douilles G24, GX24 & GY24.....	7005-78-7	Lampholders G24, GX24 & GY24.....	7005-78-7
Douille P11.5d	7005-79-1	Lampholder P11.5d.....	7005-79-1
Principes pour la construction des douilles SV7 & SV8.5	7005-80-3	Principles for design of lampholders SV7 & SV8.5	7005-80-3
Douilles 2G11	7005-82-3	Lampholders 2G11	7005-82-3
Douilles 2GX11	7005-82A-1	Lampholders 2GX11	7005-82A-1
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
Douille 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 W10.6x8.5d.....	7005-90-2	Lampholder for photo-flash lamps W10.6x8.5d	7005-90-2
Douille (rigide) W2.1x9.5d.....	7005-91-1	Lampholder (rigid) W2.1x9.5d	7005-91-1
Douille pour socle préfocus WP4x9d.....	7005-93-1	Lampholder for prefocus base WP4x9d.....	7005-93-1
Douille (rigide) W2x4.6d.....	7005-94-2	Lampholder (rigid) W2x4.6d	7005-94-2
Douille P45t.....	7005-95-2	Lampholder P45t	7005-95-2
Douilles SX4s	7005-97-1	Holders SX4s.....	7005-97-1
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 W2.5x16.....	7005-104-1	Lampholders W2.5x16.....	7005-104-1
Douilles WX2.5x16	7005-104A-1	Lampholders WX2.5x16.....	7005-104A-1
Douilles WY2.5x16	7005-104B-1	Lampholders WY2.5x16.....	7005-104B-1
Douilles WZ2.5x16.....	7005-104C-1	Lampholders WZ2.5x16	7005-104C-1
Douilles WU2.5x16	7005-104D-1	Lampholders WU2.5x16.....	7005-104D-1
Douilles W3x16d & WX3x16d.....	7005-105-2	Lampholders W3x16d & WX3x16d	7005-105-2
Douilles W3x16q, WX3x16q & WY3x16q.....	7005-106-3	Lampholders W3x16q, WX3x16q & WY3x16q.....	7005-106-3
Connecteurs et orifices de montage PG13 & PGJ13	7005-107-2	Connectors and mounting holes PG13 & PGJ13.....	7005-107-2
Douille GU4.....	7005-108-2	Lampholder GU4.....	7005-108-2
Douille GU5.3.....	7005-109-2	Lampholder GU5.3	7005-109-2
Douilles et connecteurs PGJ19.....	7005-110-2	Holders and connectors PGJ19	7005-110-2
Douilles P32 & PK32.....	7005-111-4	Lampholders P32 & PK32	7005-111-4
Douilles S14.....	7005-112-1	Lampholders S14.....	7005-112-1
Douille GU7.....	7005-113-2	Lampholder GU7.....	7005-113-2

	Feuilles		Sheet
Douille Fc 2	7005-114-1	Lampholder Fc 2	7005-114-1
Douille W4.3x8.5d	7005-115-1	Lampholder W4.3x8.5d	7005-115-1
Douille EZ10	7005-116-1	Lampholder EZ10	7005-116-1
Douille G17.5t-1	7005-117-1	Lampholder G17.5t-1	7005-117-1
Douilles 2G10	7005-118-1	Lampholders 2G10	7005-118-1
Douille GY22	7005-119-1	Lampholder GY22	7005-119-1
Douille GZ10	7005-120-2	Lampholder GZ10	7005-120-2
Douille GU10	7005-121-2	Lampholder GU10	7005-121-2
Douille G8.5	7005-122-2	Lampholder G8.5	7005-122-21
Douille GU10q	7005-123-1	Lampholder GU10q	7005-123-1
Douille GZ10q	7005-124-1	Lampholder GZ10q	7005-124-1
Douille 2GX13	7005-125-2	Lampholder 2GX13	7005-125-2
Connecteur G5.3-4.8	7005-126-1	Connector G5.3-4.8	7005-126-1
Douilles et connecteurs PG20 & PGU20	7005-127-2	Lampholders and connectors PG20 & PGU20	7005-127-2
Douilles P(X)(Y)26.4t & PJ26.4t	7005-128-3	Lampholders P(X)(Y)26.4t & PJ26.4t	7005-128-3
Douille G9	7005-129-2	Lampholder G9	7005-129-2
Douille GRZ10d	7005-131-1	Lampholder GRZ10d	7005-131-1
Douille GRZ10t	7005-132-1	Lampholder GRZ10t	7005-132-1
Douilles P38t	7005-133-1	Lampholders P38t	7005-133-1
Douille GX12	7005-135-1	Lampholder GX12	7005-135-1
Connecteurs pour circuit imprimé GZX7d, GZY7d & GZZ7d	7005-136-1	Printed circuit connectors GZX7d, GZY7d & GZZ7d	7005-136-1
Connecteurs pour circuit imprimé GUX2.5d, GUY2.5d & GGUZ2.5d	7005-137-1	Printed circuit connectors GUX2.5d, GUY2.5d & GGUZ2.5d	7005-137-1
Douille P23t	7005-138-1	Holder P23t	7005-138-1
Douille PX23t	7005-138A-1	Holder PX23t	7005-138A-1
Douilles G7.9 & GX7.9	7005-139-1	Lampholders G7.9 & GX7.9	7005-139-1
Douilles B8.4d & BX8.4d	7005-140-1	Holders B8.4d & BX8.4d	7005-140-1
Douilles 2G8	7005-141-2	Lampholders 2G8	7005-141-2
Douilles GX53	7005-142-2	Holders GX53	7005-142-2
Connecteur/Douille GX8.5	7005-143-1	Connector/Holder GX8.5	7005-143-1
Douille GX10	7005-144-3	Lampholder GX10	7005-144-3
Douilles PGJY19	7005-146-1	Holders PGJY19	7005-146-1
Douilles et connecteurs PG18.5d	7005-147-1	Lampholders and connectors PG18.5d	7005-147-1
Douilles PGZ12	7005-148-2	Lampholders PGZ12	7005-148-2
Douilles BAW9s	7005-149-1	Holders BAW9s	7005-149-1
Douilles BAZ9s	7005-150-1	Holders BAZ9s	7005-150-1
Douilles BAU9s	7005-150A-1	Holders BAU9s	7005-150A-1
Douilles BAUZ9s	7005-150B-1	Holders BAUZ9s	7005-150B-1
Douille WZ3x16q	7005-151-1	Lampholder WZ3x16q	7005-151-1
Douille GU6.5	7005-152-1	Lampholder GU6.5	7005-152-1
Douille PGJ5	7005-153-1	Lampholder PGJ5	7005-153-1
Connecteur GU16d/GX16d	7005-154-2	Connector GU16d/GX16d	7005-154-2
Douilles PGJ23t	7005-155-1	Holders PGJ23t	7005-155-1
Douilles PGJ(X)50	7005-156-1	Holders PGJ(X)50	7005-156-1
Douilles GR14q	7005-157-1	Holders GR14q	7005-157-1
Douilles et connecteurs PU20	7005-158-1	Holders and connectors PU20d	7005-158-1
Douilles G28d	7005-161-1	Holders G28d	7005-161-1
Douilles CH14.65d	7005-162-1	Printed circuit connectors CH14.65d	7005-162-1
Douilles PGZ(X)18	7005-163-1	Lampholders PGZ(X)18	7005-163-1
Douilles WP3.3x14.5	7005-164-2	Holders WP3.3x14.5	7005-164-2
Douilles PGJ21t	7005-165-1	Holders PGJ21t	7005-165-1
Douilles GU8.5	7005-166-1	Holders GU8.5	7005-166-1
Douilles PGJX28	7005-169-1	Lampholders PGJX28	7005-169-1
Douilles GUZ10	7005-170-1	Holders GUZ10	7005-107-1
Douille PU43t	7005-171-1	Lampholder PU43t	7005-171-1

LAMP HOLDERS**DOUILLES**

Page 1/3

BA7	7005-11-3
B8.4d & BX8.4d	7005-140-1
BA9	7005-12-2
BAX9s	7005-8-1
BAY9s	7005-9-1
BAU9s	7005-150A-1
BAUZ9s	7005-150B-1
BAW9s	7005-149-1
BAZ9s	7005-150-1
B15d	7005-16-4
BA15, BAU15, BAW15, BAY15 & BAZ15	7005-13-5
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
CH14.65d	7005-162-1
EP10	7005-30-1
EY10	7005-7-1
EZ10	7005-116-1
E11	7005-6-1
E12	7005-28-1
Edison thread/filetée	7005-20-6
E26	7005-21A-1
E26d	7005-29-2
E39	7005-24A-3
Fc2	7005-114-1
Fa6	7005-55-3
Fa8	7005-58-1
GUX2.5d, GUY2.5d & GUZ2.5d	7005-137-1
G4	7005-72-2
GU4	7005-108-2
GZ4	7005-67-1
G5	7005-51-4
GX5	7005-51A-1
G5.3	7005-73-1
G5.3-4.8	7005-126-1
GU5.3	7005-109-2
GX5.3	7005-73A-5
GY5.3	7005-73B-5
G6.35, GX6.35 & GY6.35	7005-59-2
GZ6.35	7005-59A-3
GU6.5	7005-152-1
2G7	7005-102-1
GU7	7005-113-2
2GX7	7005-103-1
GZX7d, GZY7d & GZZ7d	7005-136-1
G7.9 & GX7.9	7005-139-1
2G8	7005-141-2
GR8	7005-68-4
G8.5	7005-122-2
GU8.5	7005-166-1
GX8.5	7005-143-1
G9	7005-129-2
G9.5	7005-70-1
GX9.5	7005-70A-2
GY9.5, GZ9.5, GZX9.5, GZY9.5 & GZZ9.5	7005-70B-2
G10q	7005-56-2
GR10q	7005-77-3
GRX10q	7005-101-1
GRZ10d	7005-131-1
GRZ10t	7005-132-1
GU10	7005-121-2
GU10q	7005-123-1
GUZ10	7005-170-1

CONTENTS BY DESIGNATION
SOMMAIRE PAR DESIGNATION

IEC 60061-2
CEI 60061-2

LAMPHOLDERS**DOUILLES**

Page 2/3

GX10	7005-144-3
GX10q	7005-84-2
GY10q	7005-85-2
GZ10	7005-120-2
GZ10q	7005-124-1
2G10	7005-118-1
2G11	7005-82-3
2GX11	7005-82A-1
G12	7005-63-3
GX12	7005-135-1
G13	7005-50-4
2G13	7005-33-1
2GX13	7005-125-2
GR14q	7005-157-1
GU16d/GX16d	7005-154-2
G17q, GX17q & GY17q	7005-45-2
G17.5t-1	7005-117-1
G22	7005-75-3
GY22	7005-119-1
G23	7005-69-1
GX23	7005-86-1
G24, GX24 & GY24	7005-78-1
G28d	7005-161-1
G32, GX32 & GY32	7005-87-3
G38	7005-76-2
GX38q	7005-65-1
GX53	7005-142-2
PGJ5	7005-153-1
P11.5d	7005-79-1
PG12 & PGX12	7005-64-4
PGZ12	7005-148-2
PG13 & PGJ13	7005-107-2
PX13.5s	7005-35-1
P14.5s	7005-46-3
P18s	7005-38-3
PGZ18 and PGZX18	7005-163-1
PG18.5d	7005-147-1
PGJ19	7005-110-2
PGJY19	7005-146-1
P20, PX20, PY20 & PZ20	7005-31-2
PG20 & PGU20	7005-127-2
PU20d	7005-158-1
PGJ21t	7005-165-1
P22 & PX22	7005-32-2
PK22s	7005-47-2
PKX22s	7005-37-1
P23t	7005-138-1
PGJ23t	7005-155-1
PX23t	7005-138A-1
P26s	7005-36-1
PX26	7005-5-3
P(X)(Y)26.4t & PJ26.4t	7005-128-3
P28s	7005-42-6
PGJX28	7005-169-1
P29	7005-66-1
P30s-10.3	7005-44-2
P32 & PK32	7005-111-4
P38t	7005-133-1
P40	7005-43-3
P43t	7005-39-4
PU43t	7005-171-1
PX43t	7005-34-1
PY43d	7005-88-1
PZ43t	7005-89-1
P45t	7005-95-2
PGJ(X)50	7005-156-1

LAMPHOLDERS**DOUILLES**

Page 3/3

R7s & RX7s	7005-53-4
R7s & RX7s	7005-53A-5
R17d	7005-57-1
SX4s	7005-97-1
SV7 & SV8.5	7005-80-3
S14	7005-112-1
SK15s	7005-83-1
W3x16d & WX3x16d	7005-105-2
W3x16q, WX3x16q & WY3x16q	7005-106-3
WZ3x16q	7005-151-1
WP3.3x14.5	7005-164-2
WP4x9d	7005-93-1
W4.3x8.5d	7005-115-1
W10.6x8.5d	7005-90-2
X511	7005-99-2

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-2:1969/AMD46:2013

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 existant (3 pages), le sommaire par désignation existant (pages 1/3, 2/3 et 3/3) et l'avant-propos existant (1 page) et insérer la nouvelle page de titre, le nouveau sommaire (3 pages) que le nouveau sommaire par désignation (pages 1/3, 2/3 et 3/3) ainsi le nouveau avant-propos (1 page).

2. Retirer la feuille existante
—

3. Retirer les feuilles existantes
—

et les remplacer par les feuilles
—

4. Insérer les nouvelles feuilles
7005-171-1 (pages 1/3, 2/3 et 3/3)

1. Remove existing title page, existing contents (3 pages), existing contents by designation (pages 1/3, 2/3 and 3/3) and existing foreword (1 page) and insert in their place new title page, new contents (3 pages) and new contents by designation (pages 1/3, 2/3 and 3/3) and new foreword (1 page).

2. Remove existing page
—

3. Remove existing pages
—

and replace them with sheets
—

4. Insert new sheets
7005-171-1 (pages 1/3, 2/3 and 3/3)

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-2:1969/AMD46:2013

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/1669/FDIS	34B/1684/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 cette publication ne sera pas modifié avant la date de stabilité 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.

FOREWORD

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/1669/FDIS	34B/1684/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.

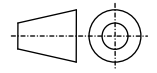
The committee has decided that the contents of this publication will remain unchanged until the stability date indicated on the IEC web site under "<http://webstore.iec.ch>" in the data related to the specific publication. At this date, the publication will be

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

LAMPHOLDER

DOUILLE

PU43t



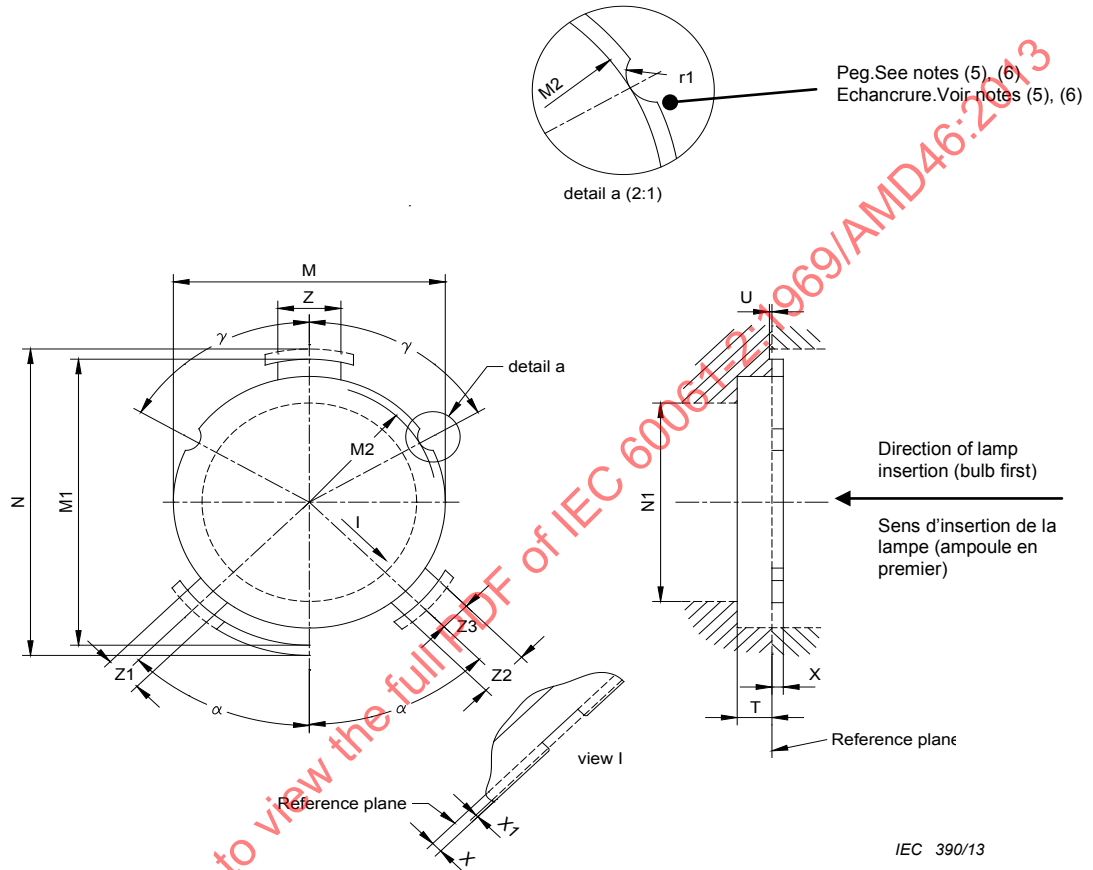
Page 1/3

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 caps PU43t, see sheet 7004-171.

Pour les détails des culots PU43t, voir feuille 7004-171.



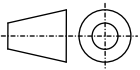
IEC 390/13

Dimension	Min.	Max.
M	43,02 (1)	43,2
M1	45,0	49,0
M2	20,0	20,4
N(3)	52,5	
N1	(4)	
r1	2,4	2,5
T	5,5	-
U	0,4	-
X	1,8	-
X1(2)	1,4	-
Z	8,05	8,15
Z1	8,0	8,5
Z2	10,0	10,5
Z3	6,0	6,2
α	44°	46°
γ_1	44°30'	45°30'
γ_2	59°30'	60°30'
γ_3	69°30'	70°30'
γ_4	89°30'	90°30'

LAMPHOLDER

DOUILLE

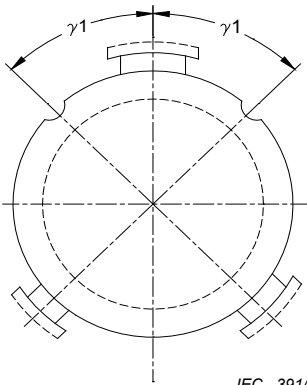
PU43t



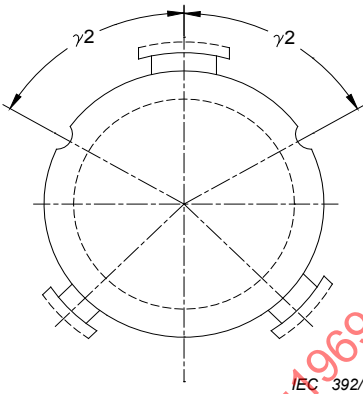
Page 2/3

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

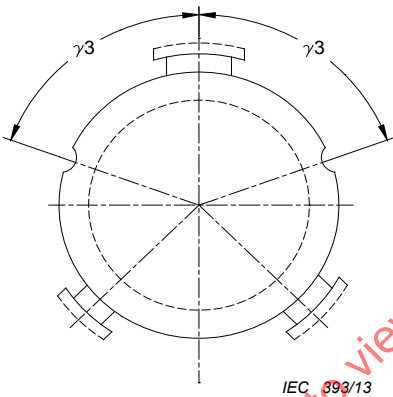
PU43t-1



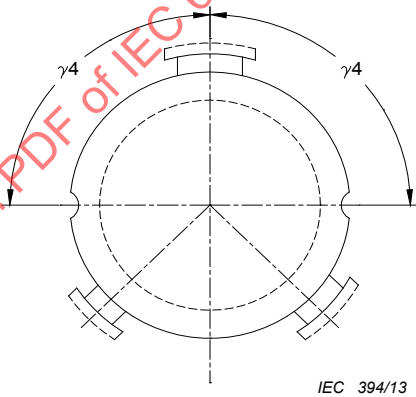
PU43t-2

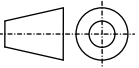


PU43t-3



PU43t-4



	LAMPHOLDER DOUILLE PU43t	 Page 3/3
Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres (1) This value shall be complied with between the rim of the lampholder and the reference plan (dimension X). However, it may be reduced to 38,5 within the dimensions Z, Z1 and Z2 which correspond with the support points for the lugs of the cap. (2) Dimension X1 denotes the minimum distance over which dimensions Z, Z1 and Z2 shall apply. Outside dimension X1 the slots may be chamfered or rounded. (3) Dimension N delineates the minimum free space to be reserved for the three lugs of the cap ring. (4) Dimension N1 delineates the minimum free space for the lamp. See the relevant lamp data sheet for the values. (5) The peg is meant to prevent insertion of caps with non-similar designation. (6) The peg is sufficient to apply on at least one side. The holder shall be so designed that the means of retention of the lamp can be applied only when the lamp is in the correct position. The means of retention shall make contact only with the prefocus ring of the cap and the total force exerted, when the lamp is in position, shall be not less than 10 N and not be greater than 60 N. (1) Cette valeur doit être respectée entre le bord de la douille et le plan de référence (espace défini par la dimension X). Cependant, elle peut être ramenée à 38,5 dans les zones définies par les dimensions Z, Z1 et Z2, qui correspondent aux points supports des languettes des culots. (2) La dimension X1 définit la distance minimale le long de laquelle les dimensions Z, Z1 et Z2 sont applicables. À l'extérieur de la dimension X1 les fentes peuvent être chanfreinées ou arrondies. (3) La dimension N délimite l'espace minimal à réserver pour les trois ailettes de la collerette. (4) La dimension N1 indique l'encombrement de la lampe. Pour sa valeur, voir la feuille de norme de la lampe correspondante. (5) L'échancrure a pour objet d'empêcher l'insertion des culots de référence différente. (6) L'échancrure est suffisante quand elle se situe sur au moins un côté. La douille doit être construite de telle sorte que les dispositifs de retenue de la lampe ne puissent être appliqués que lorsque la lampe est en position correcte. Les dispositifs de retenue de la lampe ne doivent être en contact qu'avec la collerette de préfocus du culot et la force totale appliquée à la lampe en place ne doit pas être inférieure à 10 N ni supérieure à 60 N. Gauging: The lampholder shall comply with the gauge according to sheet 7006-171A. Vérification: La douille doit être en conformité avec le calibre selon la feuille 7006-171A.		
7005-171-1		IEC 60061-3 CEI 60061-3