

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC

60061-2

AMENDEMENT 38
AMENDMENT 38

2009-04

Amendement 38

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

**Partie 2:
Douilles**

Amendment 38

**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 2009 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/AMD38:2009

**NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD**

**CEI
IEC**

60061-2

Edition 3.38

2009-04

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/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) et/and 38(2009)

**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 2009 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

	Feuilles
Douilles 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 BA15, BAU15, BAW15, BAY15 & BAZ15	7005-13-5
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 Edison par rapport au contact central	7005-20-6
Douilles E26	7005-21A-1
Douilles E39	7005-24A-3
Douille E12	7005-28-1
Position de la chemise filetée par rapport aux contacts central et intermédiaire de la douille E26d	7005-29-2
Douille préfocus EP10	7005-30-1
Douilles P20, PX20, PY20 & PZ20	7005-31-2
Douilles P22 & PX22	7005-32-2
Douilles 2G13	7005-33-1
Douille PX43t	7005-34-1
Douille PX13.5s	7005-35-1
Douille P26s	7005-36-1
Douille PKX22s	7005-37-1
Douille préfocus P18s	7005-38-3
Douilles P43t	7005-39-4
Douilles 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	7005-50-4
Distance de montage pour ensemble de deux douilles non flexibles G5	7005-51-4
Distance de montage pour ensemble de deux douilles GX5	7005-51A-1
Combinaisons de deux douilles R7s & RX7s	7005-53-4
Douilles R7s & RX7s	7005-53A-5
Douille Fa6	7005-55-3
Douille G10q	7005-56-2
Douille pour culot à deux contacts en retrait R17d	7005-57-1
Douilles et connecteurs Fa8	7005-58-1
Douilles G6.35, GX6.35 & GY6.35	7005-59-2

LAMPHOLDERS - CONTENTS BY DESIGNATION

	Sheet
Lampholders 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 BA15, BAU15, BAW15, BAY15 & BAZ15	7005-13-5
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 caps BAU15s	7005-19-1
Position of holder thread in relation to central contact of the Edison lampholder	7005-20-6
Lampholders E26	7005-21A-1
Lampholders E39	7005-24A-3
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 lampholder EP10	7005-30-1
Lampholders P20, PX20, PY20 & PZ20	7005-31-2
Lampholders P22 & PX22	7005-32-2
Lampholders 2G13	7005-33-1
Lampholder PX43t	7005-34-1
Lampholder PX13.5s	7005-35-1
Lampholder P26s	7005-36-1
Lampholder PKX22s	7005-37-1
Prefocus lampholder P18s	7005-38-3
Lampholders P43t	7005-39-4
Prefocus lampholders 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 automobile lamps P14.5s	7005-46-3
Lampholder PK22s	7005-47-2
Mounting of combined pair of inflexible lampholders G13	7005-50-4
Mounting distance of a combined pair of inflexible lampholders G5	7005-51-4
Mounting distance of a combined pair of lampholders GX5	7005-51A-1
Combined pairs of lampholders R7s & RX7s	7005-53-4
Lampholders R7s & RX7s	7005-53A-5
Lampholder Fa6	7005-55-3
Lampholder G10q	7005-56-2
Lampholder for recessed double-contact cap R17d	7005-57-1
Lampholders and connectors Fa8	7005-58-1
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.....	7005-75-2	Lampholder 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.....	7005-78-7	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	7005-82-2	Lampholders 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
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
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 W2.5x16.....	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.....	7005-111-3	Lampholders P32 & PK32.....	7005-111-3
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	7005-122-1	Lampholder G8.5	7005-122-1
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	7005-129-1	Lampholder G9	7005-129-1
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	7005-144-2	Lampholder GX10	7005-144-2
Douille GY10	7005-145-2	Lampholder GY10	7005-145-2
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
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	7005-154-1	Connector GU16d/GX16d	7005-154-1
Douilles	7005-155-1	Holders PGJ23t	7005-155-1

	LAMPHOLDERS 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 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 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 7005-122-1 GX8.5 7005-143-1 G9 7005-129-1 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 GX10 7005-144-2 GX10q 7005-84-2 GY10 7005-145-2 GY10q 7005-85-2 GZ10 7005-120-2 GZ10q 7005-124-1	
	CONTENTS BY DESIGNATION SOMMAIRE PAR DESIGNATION	IEC 60061-2 CEI 60061-2

	LAMP HOLDERS DOUILLES	Page 2/3																																																																																																																																						
	<table><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>7005-63-3</td></tr><tr><td>GX12</td><td>7005-135-1</td></tr><tr><td>G13</td><td>7005-50-4</td></tr><tr><td>2G13</td><td>7005-33-1</td></tr><tr><td>2GX13</td><td>7005-125-2</td></tr><tr><td>GU16d/GX16d</td><td>7005-154-1</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>7005-75-2</td></tr><tr><td>GY22</td><td>7005-119-1</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>7005-78-7</td></tr><tr><td>G32, GX32 & 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>GX53</td><td>7005-142-2</td></tr><tr><td>PGJ5</td><td>7005-153-1</td></tr><tr><td>P11.5d</td><td>7005-79-1</td></tr><tr><td>PG12 & PGX12</td><td>7005-64-4</td></tr><tr><td>PGZ12</td><td>7005-148-2</td></tr><tr><td>PG13 & PGJ13</td><td>7005-107-2</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>PG18.5d</td><td>7005-147-1</td></tr><tr><td>PGJ19</td><td>7005-110-2</td></tr><tr><td>PGJY19</td><td>7005-146-1</td></tr><tr><td>P20, PX20, PY20 & PZ20</td><td>7005-31-2</td></tr><tr><td>PG20 & PGU20</td><td>7005-127-2</td></tr><tr><td>P22 & PX22</td><td>7005-32-2</td></tr><tr><td>PK22s</td><td>7005-47-2</td></tr><tr><td>PKX22s</td><td>7005-37-1</td></tr><tr><td>P23t</td><td>7005-138-1</td></tr><tr><td>PGJ23t</td><td>7005-155-1</td></tr><tr><td>PX23t</td><td>7005-138A-1</td></tr><tr><td>P26s</td><td>7005-36-1</td></tr><tr><td>PX26</td><td>7005-5-3</td></tr><tr><td>P(X)(Y)26.4t & PJ26.4t</td><td>7005-128-3</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>7005-111-3</td></tr><tr><td>P38t</td><td>7005-133-1</td></tr><tr><td>P40</td><td>7005-43-3</td></tr><tr><td>P43t</td><td>7005-39-4</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>R7s & RX7s</td><td>7005-53-4</td></tr><tr><td>R7s & RX7s</td><td>7005-53A-5</td></tr><tr><td>R17d</td><td>7005-57-1</td></tr><tr><td>SX4s</td><td>7005-97-1</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>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>WU2.5x16</td><td>7005-104D-1</td></tr><tr><td>WX2.5x16</td><td>7005-104A-1</td></tr><tr><td>WY2.5x16</td><td>7005-104B-1</td></tr><tr><td>WZ2.5x16</td><td>7005-104C-1</td></tr><tr><td>W3x16d & WX3x16d</td><td>7005-105-2</td></tr></table>	2G10	7005-118-1	2G11	7005-82-2	G12	7005-63-3	GX12	7005-135-1	G13	7005-50-4	2G13	7005-33-1	2GX13	7005-125-2	GU16d/GX16d	7005-154-1	G17q, GX17q & GY17q	7005-45-2	G17.5t-1	7005-117-1	G22	7005-75-2	GY22	7005-119-1	G23	7005-69-1	GX23	7005-86-1	G24, GX24 & GY24	7005-78-7	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	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	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	P29	7005-66-1	P30s-10.3	7005-44-2	P32 & PK32	7005-111-3	P38t	7005-133-1	P40	7005-43-3	P43t	7005-39-4	PX43t	7005-34-1	PY43d	7005-88-1	PZ43t	7005-89-1	P45t	7005-95-2	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	W2x4.6d	7005-94-2	W2.1x9.5d	7005-91-1	W2.5x16	7005-104-1	WU2.5x16	7005-104D-1	WX2.5x16	7005-104A-1	WY2.5x16	7005-104B-1	WZ2.5x16	7005-104C-1	W3x16d & WX3x16d	7005-105-2	
2G10	7005-118-1																																																																																																																																							
2G11	7005-82-2																																																																																																																																							
G12	7005-63-3																																																																																																																																							
GX12	7005-135-1																																																																																																																																							
G13	7005-50-4																																																																																																																																							
2G13	7005-33-1																																																																																																																																							
2GX13	7005-125-2																																																																																																																																							
GU16d/GX16d	7005-154-1																																																																																																																																							
G17q, GX17q & GY17q	7005-45-2																																																																																																																																							
G17.5t-1	7005-117-1																																																																																																																																							
G22	7005-75-2																																																																																																																																							
GY22	7005-119-1																																																																																																																																							
G23	7005-69-1																																																																																																																																							
GX23	7005-86-1																																																																																																																																							
G24, GX24 & GY24	7005-78-7																																																																																																																																							
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																																																																																																																																							
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																																																																																																																																							
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																																																																																																																																							
P29	7005-66-1																																																																																																																																							
P30s-10.3	7005-44-2																																																																																																																																							
P32 & PK32	7005-111-3																																																																																																																																							
P38t	7005-133-1																																																																																																																																							
P40	7005-43-3																																																																																																																																							
P43t	7005-39-4																																																																																																																																							
PX43t	7005-34-1																																																																																																																																							
PY43d	7005-88-1																																																																																																																																							
PZ43t	7005-89-1																																																																																																																																							
P45t	7005-95-2																																																																																																																																							
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																																																																																																																																							
W2x4.6d	7005-94-2																																																																																																																																							
W2.1x9.5d	7005-91-1																																																																																																																																							
W2.5x16	7005-104-1																																																																																																																																							
WU2.5x16	7005-104D-1																																																																																																																																							
WX2.5x16	7005-104A-1																																																																																																																																							
WY2.5x16	7005-104B-1																																																																																																																																							
WZ2.5x16	7005-104C-1																																																																																																																																							
W3x16d & WX3x16d	7005-105-2																																																																																																																																							
CONTENTS BY DESIGNATION SOMMAIRE PAR DESIGNATION		IEC 60061-2 CEI 60061-2																																																																																																																																						

	LAMP HOLDERS DOUILLES	Page 3/3
	W3x16q, WX3x16q & WY3x16q WZ3x16q WP4x9d W4.3x8.5d W10.6x8.5d X511 Magicube Type X 7005-106-3 7005-151-1 7005-93-1 7005-115-1 7005-90-2 7005-99-2 7005-98-1	
IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-2:1969/AMD38:2009		
CONTENTS BY DESIGNATION SOMMAIRE PAR DESIGNATION		IEC 60061-2 CEI 60061-2

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

1. Retirer la page de titre existante, les pages 1, 2 et 3 existantes et le sommaire par désignation existant (pages 1/2 et 2/2) et insérer la nouvelle page de titre, les nouvelles pages 1, 2 et 3 ainsi que le nouveau sommaire par désignation (pages 1/3, 2/3 et 3/3).
2. Retirer les feuilles existante
7005-20-5 (page 1/1)
7005-51-3 (page 1/1)
7005-128-2 (pages 1/3, 2/3, et 3/3)
7005-144-1 (pages 1/2 et 2/2)
7005-145-1 (pages 1/2 et 2/2)
7005-148-1 (pages 1/2 et 2/2)

et les remplacer par les feuilles
7005-20-6 (page 1/1)
7005-51-4 (page 1/1)
7005-128-3 (pages 1/3, 2/3, et 3/3)
7005-144-2 (pages 1/2 et 2/2)
7005-145-2 (pages 1/2 et 2/2)
7005-148-2 (pages 1/2 et 2/2)
3. Insérer les nouvelles feuilles
7005-51A-1 (page 1/1)
7005-138A-1 (page 1/1)

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

1. Remove existing title page, existing pages 1, 2 and 3 and existing contents by designation (pages 1/2 and 2/2) and insert in their place new title page, new pages 1, 2 and 3 and new contents by designation (pages 1/3, 2/3 and 3/3).
2. Remove existing sheets
7005-20-5 (page 1/1)
7005-51-3 (page 1/1)
7005-128-2 (pages 1/3, 2/3, and 3/3)
7005-144-1 (pages 1/2 and 2/2)
7005-145-1 (pages 1/2 and 2/2)
7005-148-1 (pages 1/2 and 2/2)

and insert in their place sheets
7005-20-6 (page 1/1)
7005-51-4 (page 1/1)
7005-128-3 (pages 1/3, 2/3, and 3/3)
7005-144-2 (pages 1/2 and 2/2)
7005-145-2 (pages 1/2 and 2/2)
7005-148-2 (pages 1/2 and 2/2)
3. Insert new sheets
7005-51A-1 (page 1/1)
7005-138A-1 (page 1/1)

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/1427/FDIS	34B/1446/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.

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/1427/FDIS	34B/1446/RVD

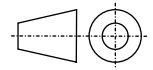
Full information on the voting for the approval of this amendment can be found in the report on voting indicated in the above table.

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.
-

POSITION OF HOLDER THREAD IN RELATION TO CENTRAL CONTACT OF THE EDISON LAMPHOLDER

POSITION DE LA CHEMISE FILETÉE DE LA DOUILLE EDISON PAR RAPPORT AU CONTACT CENTRAL



Page 1/1

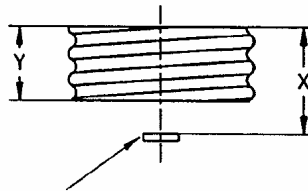
Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

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 caps E5, E10, E14, E17, E27 and E40 see sheets 7004-25, 7004-22, 7004-23, 7004-26, 7004-21 and 7004-24 respectively.

Pour les détails des culots E5, E10, E14, E17, E27 et E40, voir les feuilles 7004-25, 7004-22, 7004-23, 7004-26, 7004-21 et 7004-24 respectivement.



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

The holder shell shall be positioned in the lampholder so as to conform with dimension X when the lamp is fully inserted.

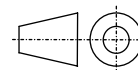
La chemise filetée de la douille doit être placée de façon à respecter la dimension X lorsque la lampe est complètement introduite.

- (1) Unless stated otherwise, this dimension is checked with a millimetre scale.
- (2) For holders intended for lamps equipped with cap E10/12, the value of X_{max} is decreased to 8,4 mm.
- (3) To be checked by means of the gauge shown on sheet 7006-25A.
- (4) To be checked by means of the gauge shown on sheet 7006-25.

- (1) Sauf spécification contraire, cette dimension est vérifiée avec une règle millimétrée.
- (2) La valeur X_{max} est réduite à 8,4 mm pour les douilles destinées aux lampes munies du culot E10/12.
- (3) A vérifier au moyen du calibre selon la feuille 7006-25A.
- (4) A vérifier au moyen du calibre selon la feuille 7006-25.

Type	Standard dimensions Dimensions normalisées		
	X (1)		Y (1)
	Min.	Max.	Min.
E5	4,5	5,3	—
E10 (2)	7,5 (4)	9,3 (4)	—
E14	12 (4)	15 (4)	5
E17	12	14	5,64
E27	17 (3)	21 (3)	7
E40	27 (4)	32 (4)	12

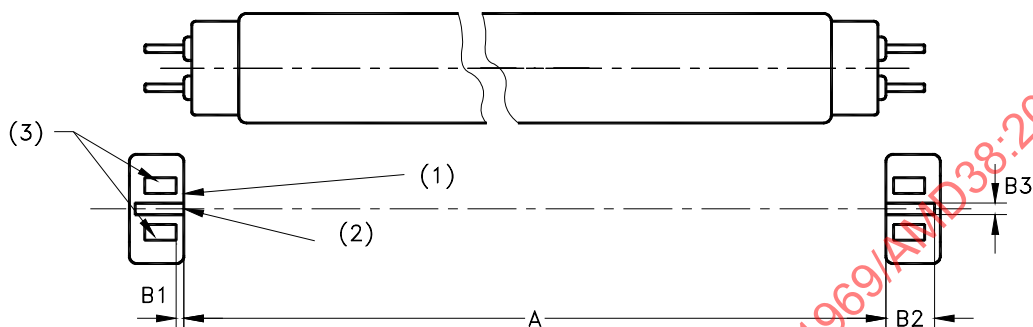
**MOUNTING DISTANCE OF A COMBINED PAIR OF
INFLEXIBLE LAMPHOLDERS**
**DISTANCE DE MONTAGE POUR ENSEMBLE DE DEUX
DOUILLES NON FLEXIBLES**
G5



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 G5, see sheet 7004-52.
Pour les détails du culot G5, voir feuille 7004-52.



NOTE Distances lampholder face to lampholder face (A) for lamp types presently not listed (e.g. for new lamp developments) should be calculated by use of the formula given in the heading of the table.

- A The mounting distance of fixed G5 lampholders is based on lamp dimensions as given in IEC 60081.
B1 The distance between the live contacts and the lampholder face shall be maximum 2,5 mm. This value is checked with a millimetre scale.
B2 The minimum depth of the entry slot of fixed G5 lampholders shall be 7,35 mm.
B3 The slot widths shall be such that each of the two double-ended gauges as described on sheet 7006-47C can be inserted, without using undue force, into the combined pair of lampholders.

NOTE Il est recommandé que les distances (A) de montage entre faces des douilles pour les types de lampes actuellement non répertoriées (les nouvelles lampes en développement par exemple) soient calculées en utilisant la formule donnée dans l'en-tête du tableau.

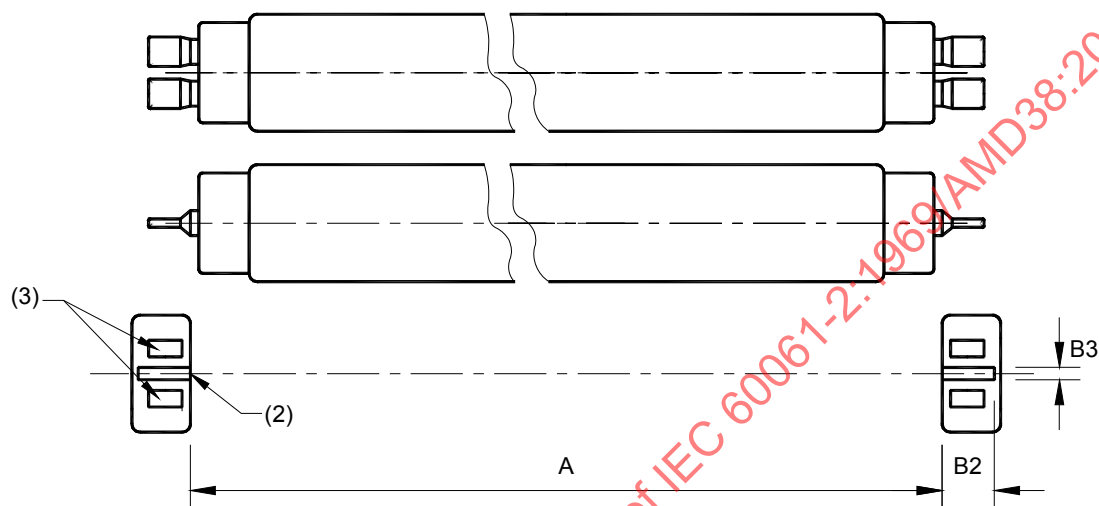
- A La distance de montage des douilles G5 fixées est fondée sur les dimensions de la lampe selon la CEI 60081.
B1 La distance entre les contacts sous tension et la face de la douille doit être de 2,5 mm au maximum. Cette valeur est vérifiée avec une règle millimétrée.
B2 La profondeur minimale des encoches d'entrée des douilles G5 fixées doit être de 7,35 mm.
B3 Les encoches doivent être d'une largeur telle que chacun des deux calibres doubles, décrits dans la feuille 7006-47C, puisse s'engager sans effort exagéré dans l'ensemble de deux douilles.

Inflexible lampholders (rigidly fixed) of the G5 type for fluorescent lamps shall be mounted at the following distances: Les douilles inflexibles (fixation rigide) du type G5 pour lampes à fluorescence doivent être montées aux distances suivantes:			(1) Lampholder (2) Entry slots for pins (3) Contacts
Nominal lamp length as given in IEC 60081 Longueur nominale de la lampe selon la CEI 60081	Distance lampholder face to lampholder face = A Distance entre faces des douilles = A Amax. = Amax.lamp(e) + 1,4 mm Amin. = Amax.lamp(e) + 0,1 mm		(1) Douille (2) Encoche d'entrée pour les broches (3) Contacts
	Standard dimensions Dimensions normalisées		
	Min.	Max.	
	150	136,0	137,3
225	212,2	213,5	
300	288,4	289,7	
525	517,0	518,3	
550	549,1	550,4	
850	849,1	850,4	
1 150	1 149,1	1 150,4	
1 450	1 449,1	1 450,4	

**MOUNTING DISTANCE OF A COMBINED PAIR OF
LAMP HOLDERS**
**DISTANCE DE MONTAGE POUR ENSEMBLE DE DEUX
DOUILLES**
GX5

Page 1/1

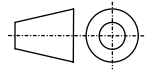
Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres
 The drawing is intended only to illustrate the dimensions essential for interchangeability.
 Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles pour l'interchangeabilité.
 For details of cap GX5, see sheet 7004-52A.
 Pour les détails du culot GX5, voir feuille 7004-52A.



- (1) The mounting distance of GX5 lampholders is based on lamp dimensions as given in IEC 60081 and shall be given in the lampholder manufactures catalogue.
 (2) Entry slots for pins.
 (3) Contacts.
 (4) The slot widths shall be such that each of the two double-ended gauges as described on sheet 7006-47E can be inserted, without using undue force, into the combined pair of lampholders. The insertion of gauge IV as specified in sheet 7006-47B with a force of less than 50 N shall be prevented.

- (1) La distance de montage des douilles GX5 est basée sur les dimensions de la lampe comme l'indique la CEI 60081 et doit être donnée dans le catalogue des fabricants de douilles.
 (2) Encoche d'entrée pour les broches.
 (3) Contacts.
 (4) Les encoches doivent être d'une largeur telle que chacun des deux calibres doubles, décrits dans la feuille 7006-47E, peut être inséré sans effort exagéré dans l'ensemble de deux douilles. On doit se prémunir contre l'insertion du calibre IV spécifié dans la feuille 7006-47B avec une force de moins de 50 N.

Dimension	Min.	Max.
A (1)	--	u.c.
B2 (2)	7,35	--
B3 (4)	1,7	--

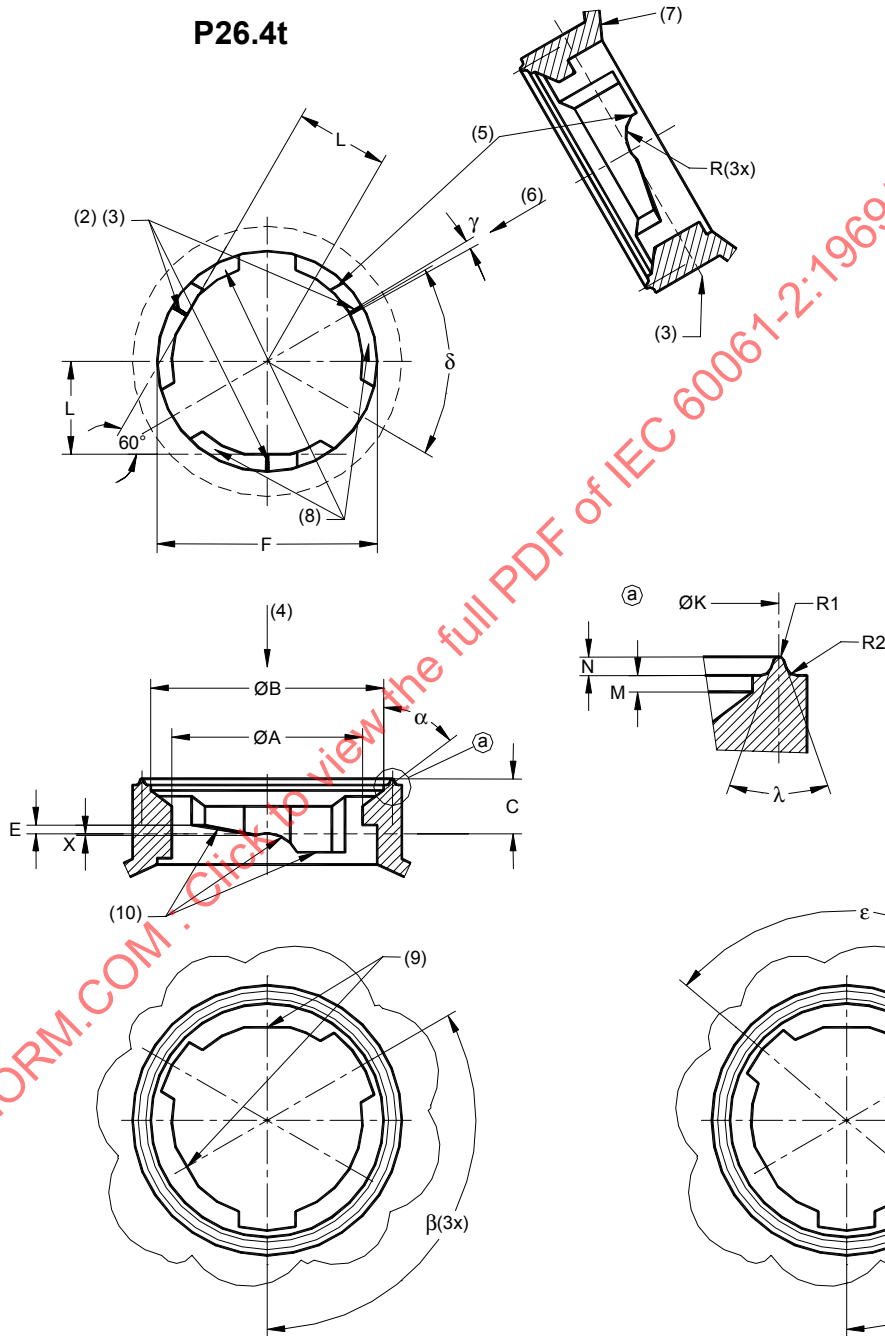
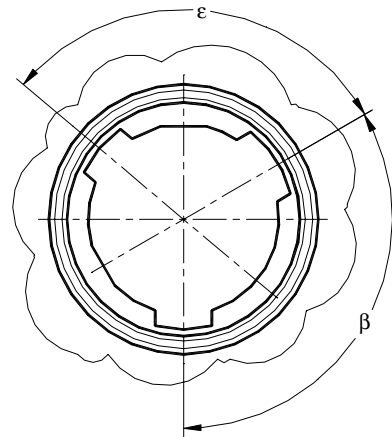
LAMP HOLDERS**DOUILLES****P(X)(Y)26.4t & PJ26.4t**

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 P26.4t, PX26.4t, PY26.4t & PJ26.4t, see sheet 7004-128.
Pour les détails des culots P26.4t, PX26.4t, PY26.4t & PJ26.4t, voir feuille 7004-128.

P26.4t**PJ26.4t**

LAMP HOLDERS**DOUILLES****P(X)(Y)26.4t & PJ26.4t**

Page 2/3

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

Dimension	Min.	Max.
A	27,10	27,36
B	33,11	33,37
C	7,51	7,81
E	1,08	1,34
F	31,26	31,51
K	35,60	35,86
L (1) (9)	13,21	
M	0,64	0,90
N	0,76	1,02
R	4,63	4,89
R1	0,12	0,38
R2	0,38	0,64
X	0,12	0,38
α	52°30'	53°30'
β	119°30'	120°30'
ε	109°30'	110°30'
γ	1°30'	2°30'
δ	Nom 60°	
λ	34°30'	35°30'

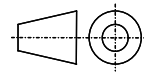
- (1) The supporting areas of the cap are formed by two tangents to a circle having a diameter of 26,42 mm. During insertion, the lamp is pushed into this V-shaped support by means of a spring in the lamp (cap) with a minimum force of 9 N (under consideration). Only after the lamp cap has been pushed into the V-support, further axial force, pressing the cap against the seal shall be applied with a minimum force of 50 N (under consideration). The insertion torque to install the lamp into the reflector shall not exceed 1,7 Nm.
- (2) The transition from the V-support to the reference plane shall have a radius between 0,12 mm and 0,38 mm or an equivalent chamfer.
- (3) The reference plane is formed by three flat areas (hatched in the drawing).
- (4) Direction of lamp insertion; bulb first. The reflector entrance shall be so designed that the lamp can be inserted in the intended position only.
- (5) Stop.
- (6) Direction of lamp cap spring force.
- (7) Reflector.
- (8) Ramp.
- (9) V-support.
- (10) These surfaces shall be free of irregularities. The parting line of the mould cannot coincide with these surfaces.

- (1) Les aires de support du culot sont formées par deux tangentes à un cercle de 26,42 mm de diamètre. Lors de son insertion, la lampe est poussée dans le support en V au moyen du ressort du culot (de la lampe) avec une force minimale de 9 N (à l'étude). Seulement après que le culot de la lampe ait été poussé dans le support en V, une force axiale pressant le culot contre le scellement doit être appliquée avec une force minimale de 50 N (à l'étude). Le couple d'insertion pour installer la lampe dans le réflecteur ne doit pas excéder 1,7 Nm.
- (2) La transition du support en V au plan de référence doit avoir un rayon compris entre 0,12 mm et 0,38 mm, ou un chanfrein équivalent.
- (3) Le plan de référence est formé par trois zones plates (hachurées dans le dessin).
- (4) Direction d'introduction de la lampe, ampoule d'abord. L'entrée du réflecteur doit être conçue de façon que la lampe ne puisse être introduite que dans cette position.
- (5) Butée.
- (6) Direction de la force du ressort du culot de la lampe.
- (7) Réflecteur.
- (8) Rampe.
- (9) Support en V.
- (10) Ces surfaces ne doivent présenter aucune irrégularité. Le plan de joint du moule ne peut pas coïncider avec ces surfaces.

LAMP HOLDERS

DOUILLES

P(X)(Y)26.4t & PJ26.4t

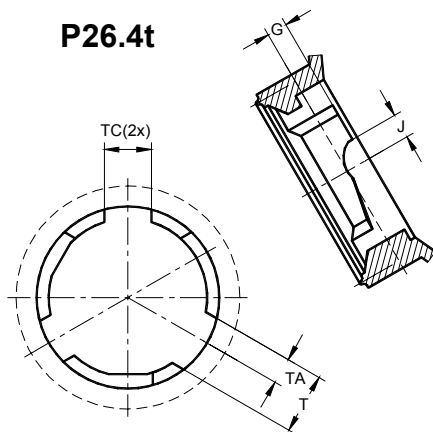


Page 3/3

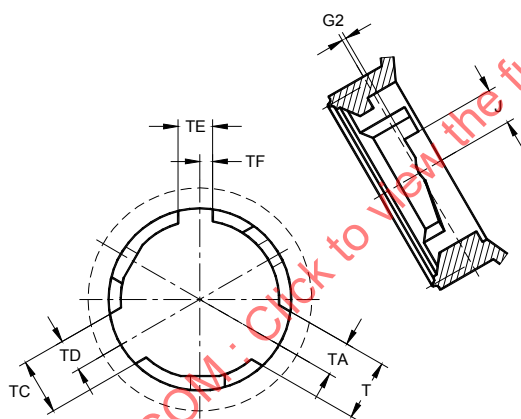
Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

HOLDER KEY
DIMENSIONSSeen from bulb side
Vue du côté de l'ampoule

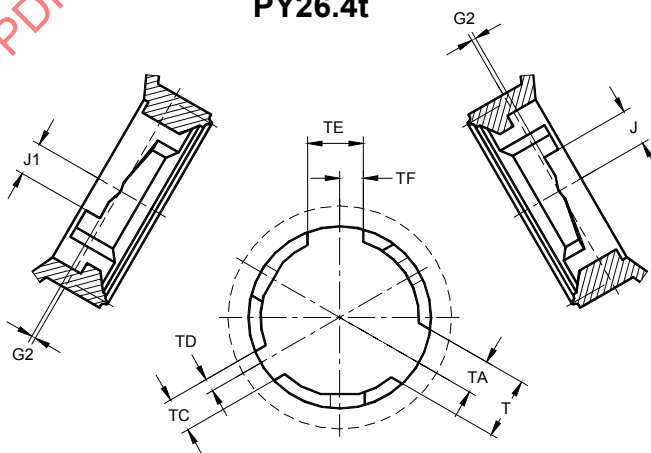
P26.4t



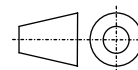
PX26.4t



PY26.4t



Dimension	P26.4t		PX26.4t		PY26.4t	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
T	10,33	10,59	10,33	10,59	10,33	10,59
TA	4,49		5,96		5,96	
TC	7,96	8,22	9,47	9,73	5,82	6,08
TD	TC/2		5,55		2,21	
TE	7,96	8,22	5,82	6,08	9,47	9,73
TF	TE/2		2,21		4,05	
G	3,5	3,76	not applicable		not applicable	
G2	not applicable		0,7		0,7	
J	4,15	4,41	6,17	6,43	6,17	6,43
J1	not applicable		not applicable		5,67	5,93

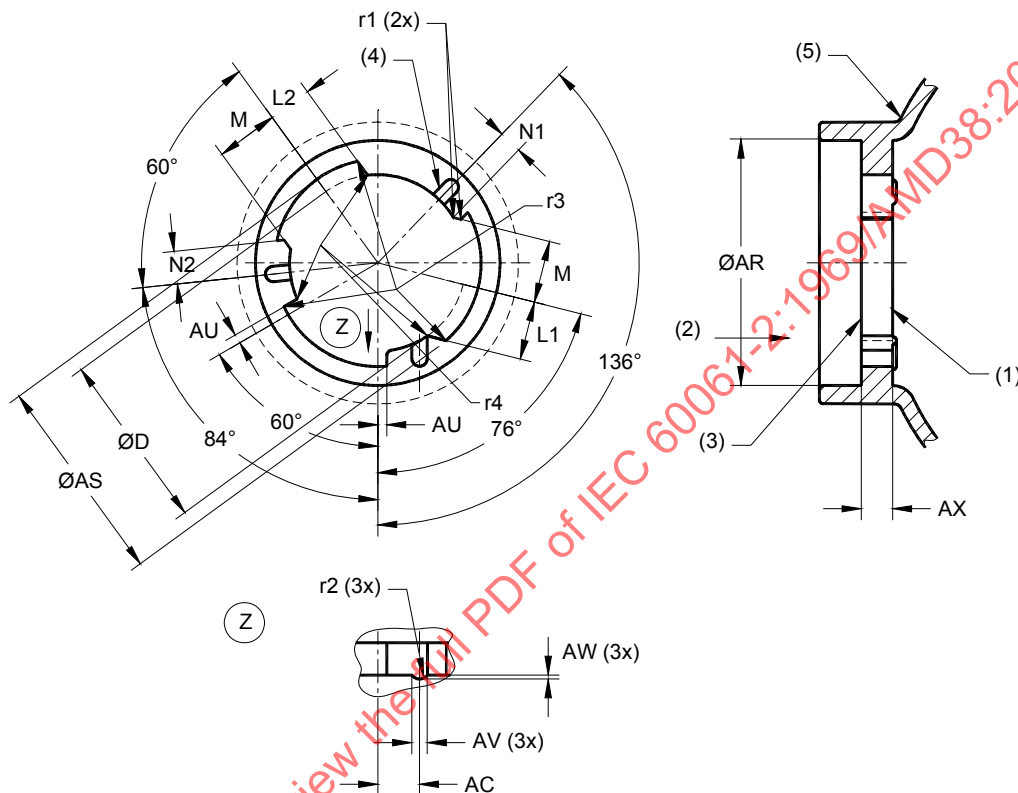
HOLDER**DOUILLE****PX23t**

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 caps PX23t, see sheet 7004-xxx.
Pour les détails des culots PX23t, voir feuille 7004-xxx.



- (1) Reference plane.
(2) Direction of lamp insertion, bulb first.
(3) Smooth surface.
(4) Protruding part.
(5) Reflector.

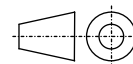
Dimension	Min.	Max.
D	23,2	23,4
L1	7,6	7,8
L2	5,6	5,8
M	8,1	8,3
N1	3,8	4,0
N2	4,2	4,4
AC	5,4	5,6
AR	32,2	--
AS	27,2	--
AU	1,1	1,3
AV	Approx. 2	
AW	Approx. 0,5	
AX	4,0	4,5
r1	Approx. 0,5	
r2	Approx. 1,3	
r3	--	0,5
r4	Approx. 1	

- (1) Plan de référence.
(2) Sens d'introduction de la lampe; ampoule en premier.
(3) Surface lisse.
(4) Partie saillante.
(5) Réflecteur.

LAMPHOLDER

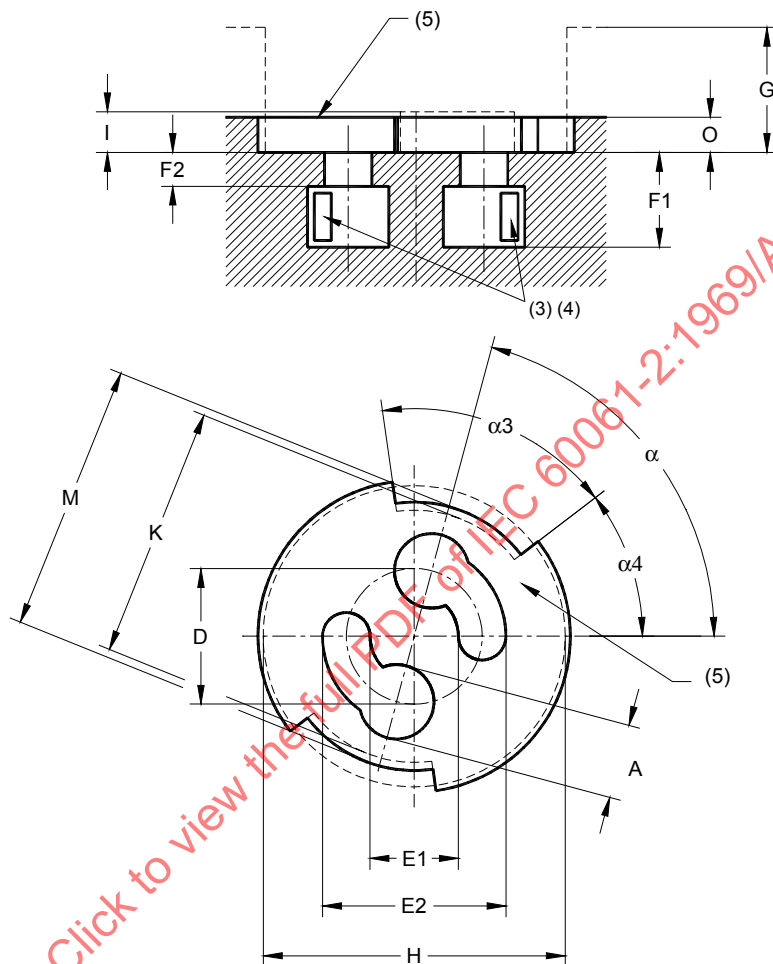
DOUILLE

GX10



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 base GX10, see sheet 7004-144.
 Pour les détails du socle GX10, voir feuille 7004-144.



(1) To be checked by means of the gauge shown on sheet 7006-144A.

(2) Dimensions G, H, I and K delineate the demarcation between the space which may be occupied by parts of the lamp and the space which may be occupied by parts of the lampholder and/or luminaire.

(3) The distance from the top edge of the contacts to the reference plane shall not be greater than 2,9 mm.

(4) Side contacts only. No bottom contacts allowed.

(5) Reference plane. The reference plane need not be continuous.

(6) The maximum insertion and withdrawal torques are ...Nm (under consideration) and shall be checked with the gauge shown on sheet 7006-144A. The minimum withdrawal torque is 0,05 Nm (under consideration) and shall be checked with the gauge shown on sheet 7006-144B.

(7) Dimensions I and K apply over angle α_3 .

Dimension	Min.	Max.
A	5,5	--
D(1)	10	
E1	6,3	6,7
E2	13,3	13,7
F1	6,6	--
F2	2,3	2,7
G(2)	12	
H(2)	22,6	
I(2)(7)	4,6	
K(2)(7)	19,6	
M	--	20,0
O	4,3	--
α	--	75°
$\alpha_3(1)(7)$	50°	57°
$\alpha_4(1)$	40°30'	41°30'

	LAMPHOLDER DOUILLE GX10	Page 2/2
Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres (1) A vérifier au moyen du calibre représenté sur la feuille 7006-144A. (2) Les dimensions G, H, I et K 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 de la douille et/ou du luminaire. (3) Le rebord supérieur des contacts doit se trouver à une distance inférieure ou égale à 2,9 mm du plan de référence. (4) Uniquement contacts latéraux. Aucun contact de fond n'est permis. (5) Plan de référence. Le plan de référence n'est pas nécessairement continu. (6) Les couples maximaux d'introduction et de d'extraction sont... Nm (à l'étude) et doivent être vérifiés avec le calibre de la feuille de norme 7006-144A. Le couple minimal d'extraction est de 0,05 Nm (à l'étude) et doit être vérifié avec le calibre de la feuille de norme 7006-144B. (7) Les dimensions I et K concernent la zone correspondant à l'angle α_3. GAUGING: Lampholders GX10 shall fulfil the tests of the gauges shown on sheets 7006-144A and 7006-144B. VERIFICATION: Les douilles GX10 doivent satisfaire aux essais réalisés avec les calibres des feuilles de norme 7006-144A et 7006-144B.		
7005-144-2		IEC 60061-2 CEI 60061-2