

**NORME  
INTERNATIONALE  
INTERNATIONAL  
STANDARD**

**CEI  
IEC  
630**

Deuxième édition  
Second edition  
1994-08

---

---

**Encombrement maximal des lampes  
à incandescence**

**Maximum lamp outlines for  
incandescent lamps**

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60630:1994

© CEI 1994 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.

Bureau Central de la Commission Electrotechnique Internationale 3, rue de Varembe Genève, Suisse

---

---



Commission Electrotechnique Internationale  
International Electrotechnical Commission  
Международная Электротехническая Комиссия

CODE PRIX  
PRICE CODE

**W**

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

## Numéros des publications

Depuis le 1er janvier 1997, les publications de la CEI sont numérotées à partir de 60000.

## Publications consolidées

Les versions consolidées de certaines publications de la CEI incorporant les amendements sont disponibles. Par exemple, les numéros d'édition 1.0, 1.1 et 1.2 indiquent respectivement la publication de base, la publication de base incorporant l'amendement 1, et la publication de base incorporant les amendements 1 et 2.

## Validité de la présente publication

Le contenu technique des publications de la CEI est constamment revu par la CEI afin qu'il reflète l'état actuel de la technique.

Des renseignements relatifs à la date de reconfirmation de la publication sont disponibles dans le Catalogue de la CEI.

Les renseignements relatifs à des questions à l'étude et des travaux en cours entrepris par le comité technique qui a établi cette publication, ainsi que la liste des publications établies, se trouvent dans les documents ci-dessous:

- «Site web» de la CEI\*
- **Catalogue des publications de la CEI**  
Publié annuellement et mis à jour régulièrement  
(Catalogue en ligne)\*
- **Bulletin de la CEI**  
Disponible à la fois au «site web» de la CEI\* et comme périodique imprimé

## Terminologie, symboles graphiques et littéraux

En ce qui concerne la terminologie générale, le lecteur se reportera à la CEI 60050: *Vocabulaire Electrotechnique International* (VEI).

Pour les symboles graphiques, les symboles littéraux et les signes d'usage général approuvés par la CEI, le lecteur consultera la CEI 60027: *Symboles littéraux à utiliser en électrotechnique*, la CEI 60417: *Symboles graphiques utilisables sur le matériel. Index, relevé et compilation des feuilles individuelles*, et la CEI 60617: *Symboles graphiques pour schémas*.

\* Voir adresse «site web» sur la page de titre.

## Numbering

As from 1 January 1997 all IEC publications are issued with a designation in the 60000 series.

## Consolidated publications

Consolidated versions of some IEC publications including amendments are available. For example, edition numbers 1.0, 1.1 and 1.2 refer, respectively, to the base publication, the base publication incorporating amendment 1 and the base publication incorporating amendments 1 and 2.

## Validity of this publication

The technical content of IEC publications is kept under constant review by the IEC, thus ensuring that the content reflects current technology.

Information relating to the date of the reconfirmation of the publication is available in the IEC catalogue.

Information on the subjects under consideration and work in progress undertaken by the technical committee which has prepared this publication, as well as the list of publications issued, is to be found at the following IEC sources:

- **IEC web site\***
- **Catalogue of IEC publications**  
Published yearly with regular updates  
(On-line catalogue)\*
- **IEC Bulletin**  
Available both at the IEC web site\* and as a printed periodical

## Terminology, graphical and letter symbols

For general terminology, readers are referred to IEC 60050: *International Electrotechnical Vocabulary* (IEV).

For graphical symbols, and letter symbols and signs approved by the IEC for general use, readers are referred to publications IEC 60027: *Letter symbols to be used in electrical technology*, IEC 60417: *Graphical symbols for use on equipment. Index, survey and compilation of the single sheets* and IEC 60617: *Graphical symbols for diagrams*.

\* See web site address on title page.

## SOMMAIRE

|                        | Page |
|------------------------|------|
| AVANT-PROPOS . . . . . | 4    |

### SECTION 1 - GÉNÉRALITÉS

#### Articles

|     |                                 |   |
|-----|---------------------------------|---|
| 1.1 | Domaine d'application . . . . . | 6 |
| 1.2 | Références normatives . . . . . | 6 |
| 1.3 | Généralités . . . . .           | 8 |

### SECTION 2 - FEUILLES D'ENCOMBREMENT DES LAMPES

|     |                                                                                |    |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------|----|
| 2.1 | Introduction . . . . .                                                         | 10 |
| 2.2 | Liste des types particuliers de lampes inclus dans la présente norme . . . . . | 10 |
| 2.3 | Feuilles d'encombrement des lampes                                             |    |

## CONTENTS

|                    | Page |
|--------------------|------|
| FOREWORD . . . . . | 5    |

### SECTION 1 - GENERAL

| Clause |                                |   |
|--------|--------------------------------|---|
| 1.1    | Scope . . . . .                | 7 |
| 1.2    | Normative references . . . . . | 7 |
| 1.3    | General . . . . .              | 9 |

### SECTION 2 - LAMP OUTLINE DATA SHEETS

|     |                                                                 |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------|----|
| 2.1 | Introduction . . . . .                                          | 11 |
| 2.2 | List of specific lamp types included in this standard . . . . . | 11 |
| 2.3 | Lamp outline data sheets                                        |    |

## COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

### ENCOMBREMENT MAXIMAL DES LAMPES À INCANDESCENCE

#### AVANT-PROPOS

- 1) La CEI (Commission Electrotechnique Internationale) est une organisation mondiale de normalisation composée de l'ensemble des comités électrotechniques nationaux (Comités nationaux de la CEI). La CEI a pour objet de favoriser la coopération internationale pour toutes les questions de normalisation dans les domaines de l'électricité et de l'électronique. A cet effet, la CEI, entre autres activités, publie des Normes internationales. Leur élaboration est confiée à des comités d'études, aux travaux desquels tout Comité national intéressé par le sujet traité peut participer. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec la CEI, participent également aux travaux. La CEI collabore étroitement avec l'Organisation Internationale de Normalisation (ISO), selon des conditions fixées par accord entre les deux organisations.
- 2) Les décisions ou accords officiels de la CEI en ce qui concerne les questions techniques, préparés par les comités d'études où sont représentés tous les Comités nationaux s'intéressant à ces questions, expriment dans la plus grande mesure possible un accord international sur les sujets examinés.
- 3) Ces décisions constituent des recommandations internationales publiées sous forme de normes, de rapports techniques ou de guides et agréées comme telles par les Comités nationaux.
- 4) Dans le but d'encourager l'unification internationale, les Comités nationaux de la CEI s'engagent à appliquer de façon transparente, dans toute la mesure possible, les Normes internationales de la CEI dans leurs normes nationales et régionales. Toute divergence entre la norme de la CEI et la norme nationale ou régionale correspondante doit être indiquée en termes clairs dans cette dernière.
- 5) La CEI n'a fixé aucune procédure concernant le marquage comme indication d'approbation et sa responsabilité n'est pas engagée quand un matériel est déclaré conforme à l'une de ses normes.

La Norme internationale CEI 630 a été établie par le sous-comité 34A: Lampes, du comité d'études 34 de la CEI: Lampes et équipements associés. Cette deuxième édition annule et remplace la première édition, parue en 1979.

Le texte de cette norme est issu des documents suivants:

| DIS        | Rapports de vote |
|------------|------------------|
| 34A(BC)456 | 34A(BC)518A      |
| 34A(BC)585 | 34A(BC)600A      |
| 34A(BC)638 | 34A(BC)689       |

Les rapports de vote indiqués dans le tableau ci-dessus donnent toute information sur le vote ayant abouti à l'approbation de cette norme.

## INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION

## MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR INCANDESCENT LAMPS

## FOREWORD

- 1) The IEC (International Electrotechnical Commission) is a world wide organization for standardization comprising all national electrotechnical committees (IEC National Committees). The object of the IEC is to promote international cooperation on all questions concerning standardization in the electrical and electronic fields. To this end and in addition to other activities, the IEC publishes International Standards. Their preparation is entrusted to technical committees; any IEC National Committee interested in the subject dealt with may participate in this preparatory work. International, governmental and non-governmental organizations liaising with the IEC also participate in this preparation. The IEC collaborates closely with the International Organization for Standardization (ISO) in accordance with conditions determined by agreement between the two organizations.
- 2) The formal decisions or agreements of the IEC on technical matters, prepared by technical committees on which all the National Committees having a special interest therein are represented, express, as nearly as possible, an international consensus of opinion on the subjects dealt with.
- 3) They have the form of recommendations for international use published in the form of standards, technical reports or guides and they are accepted by the National Committees in that sense.
- 4) In order to promote international unification, IEC National Committees undertake to apply IEC International Standards transparently to the maximum extent possible in their national and regional standards. Any divergence between the IEC Standard and the corresponding national or regional standard shall be clearly indicated in the latter.
- 5) The IEC provides no marking procedure to indicate its approval and cannot be rendered responsible for any equipment declared to be in conformity with one of its standards.

International Standard IEC 630 has been prepared by sub-committee 34A: Lamps, of IEC technical committee 34: Lamps and related equipment. This second edition cancels and replaces the first edition published in 1979.

The text of this standard is based on the following documents:

| DIS        | Reports on voting |
|------------|-------------------|
| 34A(CO)456 | 34A(CO)518A       |
| 34A(CO)585 | 34A(CO)600A       |
| 34A(CO)638 | 34A(CO)689        |

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

## ENCOMBREMENT MAXIMAL DES LAMPES À INCANDESCENCE

### SECTION 1 – GÉNÉRALITÉS

#### 1.1 Domaine d'application

La présente norme traite les contours maximaux des lampes à incandescence ayant:

- une puissance assignée inférieure ou égale à 1 500 W;
- une tension assignée comprise entre 65 V et 250 V;
- des culots B15, B22, E14, E17, E26, E27, E39 et E40.

#### 1.2 Références normatives

Les documents normatifs suivants contiennent des dispositions qui, par suite de la référence qui y est faite, constituent des dispositions valables pour la présente Norme internationale. Au moment de la publication, les éditions indiquées étaient en vigueur. Tout document normatif est sujet à révision et les parties prenantes aux accords fondés sur la présente Norme internationale sont invitées à rechercher la possibilité d'appliquer les éditions les plus récentes des documents normatifs indiqués ci-après. Les membres de la CEI et de l'ISO possèdent le registre des Normes internationales en vigueur.

CEI 61, *Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité*

CEI 61-1: 1969, *Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité – Première partie: Culots de lampes*

CEI 61-3: 1983, *Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité – Troisième partie: Calibres*

CEI 64: 1993, *Lampes à filament de tungstène pour usage domestique et éclairage général similaire – Prescriptions de performances*

CEI 432, *Prescriptions de sécurité pour lampes à incandescence*

CEI 432-1: 1993, *Prescriptions de sécurité pour lampes à incandescence – Partie 1: Lampes à filament de tungstène pour usage domestique et éclairage général similaire*

CEI 887: 1988, *Système de désignation des ampoules de verre pour lampes*

CEI 1126: 1992, *Méthode d'établissement des contours d'encombrement maximal des lampes*

## MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR INCANDESCENT LAMPS

### SECTION 1 – GENERAL

#### 1.1 Scope

This standard comprises maximum lamp outlines for incandescent lamps having:

- a rated wattage of up to and including 1 500 W;
- a rated voltage of 65 V to 250 V inclusive;
- caps B15, B22, E14, E17, E26, E27, E39 and E40.

#### 1.2 Normative references

The following normative documents contain provisions which, through reference in this text, constitute provisions of this International Standard. At the time of publication, the editions indicated were valid. All normative documents are subject to revision, and parties to agreements based on this International Standard are encouraged to investigate the possibility of applying the most recent editions of the normative documents indicated below. Members of IEC and ISO maintain registers of currently valid International Standards.

IEC 61, *Lamps caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety*

IEC 61-1: 1969, *Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 1: Lamp caps*

IEC 61-3: 1983, *Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 3: Gauges*

IEC 64: 1993, *Tungsten filament lamps for domestic and similar general lighting purposes – Performance requirements*

IEC 432, *Safety specifications for incandescent lamps*

IEC 432-1: 1993, *Safety specifications for incandescent lamps – Part 1: Tungsten filament lamps for domestic and similar general lighting purposes*

IEC 887: 1988, *Glass bulb designation system for lamps*

IEC 1126: 1992, *Procedure for use in the preparation of maximum lamp outlines*

### 1.3 Généralités

Le respect des présentes prescriptions lors de la conception d'un luminaire assurera l'acceptation mécanique des lampes conformes aux normes qui les concernent. Il n'est pas tenu compte ici des exigences concernant la température car elles sont prescrites séparément dans la norme relative à ces lampes.

Pour tout renseignement concernant la méthode d'établissement des dessins d'encombrement maximal des lampes, le lecteur est invité à se référer à la CEI 1126.

Pour tout renseignement concernant la nomenclature utilisée pour les désignations des ampoules, le lecteur est invité à se référer à la CEI 887.

La présente norme ne tient pas compte des critères de sécurité. Le lecteur est invité à se référer à la CEI 432.

La présente norme ne tient pas compte non plus de la performance des lampes à filament de tungstène en ce qui concerne les caractéristiques de flux lumineux, de durée ou de puissance consommée. Pour de telles caractéristiques, le lecteur est invité à se référer à la CEI 64.

Pour les culots et les calibres, voir la CEI 61.

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60630:1994

### 1.3 General

Observance of these requirements in luminaire design will ensure mechanical acceptance of lamps complying with the standard in which such lamps are included. No account is taken of temperature requirements, which are listed separately in the relevant lamp specification.

For full information on the procedure to establish maximum lamp outline drawings, see IEC 1126.

For full information on the nomenclature used for the designation of bulb shapes, see IEC 887.

This standard does not take into account safety criteria. Readers should refer to IEC 432.

This standard does not take into account the performance of tungsten filament lamps with respect to luminous flux, life or power consumption characteristics. Readers should refer to IEC 64.

For lamp caps and gauges, see IEC 61.

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60630:1994

## SECTION 2 - ENCOMBREMENT DES LAMPES - FEUILLES DE CARACTERISTIQUES

### 2.1 Introduction

Le système de numérotation des feuilles de caractéristiques est constitué de quatre parties, comme suit:

- le premier numéro représente le numéro de la présente norme (CEI 630);
- la seconde partie est constituée par le sigle "IEC";
- la troisième partie est le numéro de la feuille de caractéristiques de base dans la série du tableau suivant;
- la quatrième partie est le numéro d'édition de la feuille.

NOTE - Lorsque des amendements sont apportés aux feuilles de caractéristiques, les pages concernées sont éditées avec un numéro d'édition mis à jour. Par exemple, la feuille de caractéristiques 630-IEC-1010-1 a été modifiée et son nouveau numéro d'édition est 630-IEC-1010-2.

L'ordre des feuilles de caractéristiques est par "puissance", à l'intérieur des subdivisions suivantes:

| Catégorie                                                 | Numéro des feuilles de caractéristiques |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Lampes munies des culots B15, B22, E14, E27 et E39/E40*   | 1000 - 1499                             |
| Lampes réflecteur munies des culots B22, E14 et E27       | 1500 - 1999                             |
| Lampes munies des culots E26/24**                         | 2000 - 2499                             |
| Lampes réflecteur munies des culots E26/24** et E26/53x39 | 2500 - 2999                             |
| Lampes munies des culots E26/25**                         | 3000 - 3499                             |
| Lampes réflecteur munies des culots E17 et E26/25**       | 3500 - 3999                             |

\* Les feuilles actuelles communes aux lampes munies de culots E39 et E40 seront divisées (à l'étude).

\*\* Il existe deux versions des culots E26 qui ne sont pas totalement compatibles. Dans la présente norme, il est fait référence séparément aux culots E26/24 utilisés en Amérique du Nord et aux culots E26/25 utilisés au Japon.

### 2.2 Liste de types particuliers de lampes inclus dans la présente norme

| Feuille n°     | Description            | Puissance(s) typique(s) | Culot          |
|----------------|------------------------|-------------------------|----------------|
| 630-IEC-1010-2 | Forme poire/A60-PS60   | 25 W, 40 W, 60 W, 100 W | B22d/25x26     |
| 630-IEC-1020-2 | Forme poire/A60-PS60   | 25 W, 40 W, 60 W, 100 W | E27/27         |
| 630-IEC-1030-2 | Forme poire/A80-PS80   | 150 W                   | B22d/25x26     |
| 630-IEC-1040-2 | Forme poire/A80-PS80   | 150 W, 200 W            | E27/27         |
| 630-IEC-1050-2 | Forme poire/A90-PS90   | 300 W                   | E27/27         |
| 630-IEC-1060-2 | Forme poire/A90-PS90   | 300 W                   | E39/41, E40/41 |
| 630-IEC-1070-2 | Forme poire/A110-PS110 | 300 W, 500 W            | E39/41, E40/45 |
| 630-IEC-1080-2 | Forme poire/A130-PS130 | 1 000 W                 | E39/41, E40/45 |
| 630-IEC-1090-2 | Forme poire/A150-PS150 | 1 000 W                 | E39/41, E40/45 |
| 630-IEC-1100-2 | Forme poire/A170-PS170 | 1 500 W                 | E39/41, E40/45 |

## SECTION 2 - LAMP OUTLINE DATA SHEETS

### 2.1 Introduction

The numbering system for data sheets is made up of four parts as follows:

- the first number represents the number of this standard (IEC 630);
- the second part is the letter grouping "IEC";
- the third part is the basic data sheet number from the series in the following table;
- the fourth part is a number indicating the edition of the sheet.

NOTE - When amendments are made to data sheets, the affected pages are issued with an updated edition number. For example, data sheet 630-IEC-1010-1 has been amended and its new issue number is 630-IEC-1010-2.

The sequence of the data sheets is by "wattage" within the following subdivisions:

| Category                                         | Data sheet numbers |
|--------------------------------------------------|--------------------|
| Lamps with caps B15, B22, E14, E27 and E39/E40*  | 1000 - 1499        |
| Reflector lamps with caps B22, E14 and E27       | 1500 - 1999        |
| Lamps with caps E26/24**                         | 2000 - 2499        |
| Reflector lamps with caps E26/24** and E26/53x39 | 2500 - 2999        |
| Lamps with caps E26/25**                         | 3000 - 3499        |
| Reflector lamps with caps E17 and E26/25**       | 3500 - 3999        |

\* The combined sheets for E39 and E40 capped lamps will be split up (under consideration).

\*\* There are two variations of E26 caps which are not fully compatible. In this standard, separate references are made to E26/24 caps used in North America and E26/25 caps used in Japan.

### 2.2 List of specific lamp types included in this standard

| Sheet No       | Description           | Typical Wattage(s)      | Cap            |
|----------------|-----------------------|-------------------------|----------------|
| 630-IEC-1010-2 | Pear shape/A60-PS60   | 25 W, 40 W, 60 W, 100 W | B22d/25x26     |
| 630-IEC-1020-2 | Pear shape/A60-PS60   | 25 W, 40 W, 60 W, 100 W | E27/27         |
| 630-IEC-1030-2 | Pear shape/A80-PS80   | 150 W                   | B22d/25x26     |
| 630-IEC-1040-2 | Pear shape/A80-PS80   | 150 W, 200 W            | E27/27         |
| 630-IEC-1050-2 | Pear shape/A90-PS90   | 300 W                   | E27/27         |
| 630-IEC-1060-2 | Pear shape/A90-PS90   | 300 W                   | E39/41, E40/41 |
| 630-IEC-1070-2 | Pear shape/A110-PS110 | 300 W, 500 W            | E39/41, E40/45 |
| 630-IEC-1080-2 | Pear shape/A130-PS130 | 1 000 W                 | E39/41, E40/45 |
| 630-IEC-1090-2 | Pear shape/A150-PS150 | 1 000 W                 | E39/41, E40/45 |
| 630-IEC-1100-2 | Pear shape/A170-PS170 | 1 500 W                 | E39/41, E40/45 |

| Feuille n°     | Description                | Puissance(s) typique(s) | Culot               |
|----------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|
| 630-IEC-1110-2 | Forme champignon/M60       | 40 W, 60 W, 100 W       | B22d/25x26          |
| 630-IEC-1115-1 | Forme champignon/M50       | 40 W, 60 W              | B22d/25x26          |
| 630-IEC-1120-2 | Forme champignon/M60       | 40 W, 60 W, 100 W       | E27/27              |
| 630-IEC-1125-1 | Forme champignon/M50       | 40 W, 60 W              | E27/27              |
| 630-IEC-1130-2 | Forme champignon/M75       | 150 W                   | B22d/25x26          |
| 630-IEC-1140-2 | Forme champignon/M75       | 150 W                   | E27/27              |
| 630-IEC-1150-2 | Forme sphérique/P45        | -                       | B22d/22, B22d/25x26 |
| 630-IEC-1160-2 | Forme sphérique/P45        | -                       | E27/27              |
| 630-IEC-1170-2 | Forme sphérique/P45        | -                       | B15d/24x17          |
| 630-IEC-1180-2 | Forme sphérique/P45        | -                       | E14/25x17           |
| 630-IEC-1190-2 | Forme flamme/B35           | -                       | B22d/22, B22d/25x26 |
| 630-IEC-1200-2 | Forme flamme/B35           | -                       | E27/27              |
| 630-IEC-1210-2 | Forme flamme/B35           | -                       | B15d/24x17          |
| 630-IEC-1220-2 | Forme flamme/B35           | -                       | E14/25x17           |
| 630-IEC-1510-1 | Lampe réflecteur/R50       | -                       | E14/25x17           |
| 630-IEC-1520-1 | Lampe réflecteur/R60-R63   | -                       | E27/27              |
| 630-IEC-1530-1 | Lampe réflecteur/R60-R63   | -                       | B22d/25x26          |
| 630-IEC-1540-1 | Lampe réflecteur/R80       | -                       | E27/27              |
| 630-IEC-1550-1 | Lampe réflecteur/R80       | -                       | B22d/25x26          |
| 630-IEC-1570-1 | Lampe réflecteur/R95       | -                       | E27/27              |
| 630-IEC-1580-1 | Lampe réflecteur/R95       | -                       | B22d/25x26          |
| 630-IEC-1590-1 | Lampe réflecteur/R125      | -                       | E27/27              |
| 630-IEC-1600-1 | Lampe réflecteur/R125      | -                       | B22d/25x26          |
| 630-IEC-2010-1 | Forme poire/A60            | 25 W, 40 W, 60 W, 100 W | E26/24              |
| 630-IEC-2020-1 | Forme poire/A60            | 25 W                    | E26/24              |
| 630-IEC-2030-1 | Forme poire/A67            | 150 W, 200 W            | E26/24              |
| 630-IEC-2040-1 | Forme poire/A71            | 200 W                   | E26/24              |
| 630-IEC-2050-1 | Forme poire/A90            | 300 W                   | E26/24              |
| 630-IEC-2510-1 | Lampe réflecteur/R63       | -                       | E26/24              |
| 630-IEC-2520-1 | Lampe réflecteur/R95       | -                       | E26/24              |
| 630-IEC-2530-1 | Lampe réflecteur/RE95      | -                       | E26/24              |
| 630-IEC-2540-1 | Lampe réflecteur/R127(SG)* | -                       | E26/24              |
| 630-IEC-2550-1 | Lampe réflecteur/R127(HG)* | -                       | E26/24              |
| 630-IEC-2560-1 | Lampe réflecteur/R127(HG)* | -                       | E26/53x39           |
| 630-IEC-3010-1 | Forme poire/A55-PS55       | 30 W, 40 W              | E26/25              |
| 630-IEC-3020-1 | Forme poire/A60-PS60       | 60 W, 100 W             | E26/25              |
| 630-IEC-3030-1 | Forme poire/A75-PS75       | 150 W, 200 W            | E26/25              |
| 630-IEC-3510-1 | Lampe réflecteur/R50       | -                       | E17/20              |
| 630-IEC-3520-1 | Lampe réflecteur/R63       | -                       | E26/25              |
| 630-IEC-3530-1 | Lampe réflecteur/R80       | -                       | E26/25              |
| 630-IEC-3540-1 | Lampe réflecteur/R100      | -                       | E26/25              |
| 630-IEC-3550-1 | Lampe réflecteur/R110      | -                       | E26/25              |
| 630-IEC-3560-1 | Lampe réflecteur/R120      | -                       | E26/25              |
| 630-IEC-3570-1 | Lampe réflecteur/R127      | -                       | E26/25              |
| 630-IEC-3580-1 | Lampe réflecteur/R135      | -                       | E39/45              |
| 630-IEC-3590-1 | Lampe réflecteur/R160      | -                       | E39/45              |
| 630-IEC-3600-1 | Lampe réflecteur/R170      | -                       | E39/45              |
| 630-IEC-3610-1 | Lampe réflecteur/XR60      | -                       | E26/25              |
| 630-IEC-3620-1 | Lampe réflecteur/YR65      | -                       | E26/25              |
| 630-IEC-3630-1 | Lampe réflecteur/ZR75      | -                       | E26/25              |
| 630-IEC-3640-1 | Lampe réflecteur/ZR95      | -                       | E26/25              |

\* SG = Verre tendre HG = Verre dur

| Sheet No       | Description               | Typical Wattage(s)      | Cap                 |
|----------------|---------------------------|-------------------------|---------------------|
| 630-IEC-1110-2 | Mushroom shape/M60        | 40 W, 60 W, 100 W       | B22d/25x26          |
| 630-IEC-1115-1 | Mushroom shape/M50        | 40 W, 60 W              | B22d/25x26          |
| 630-IEC-1120-2 | Mushroom shape/M60        | 40 W, 60 W, 100 W       | E27/27              |
| 630-IEC-1125-1 | Mushroom shape/M50        | 40 W, 60 W              | E27/27              |
| 630-IEC-1130-2 | Mushroom shape/M75        | 150 W                   | B22d/25x26          |
| 630-IEC-1140-2 | Mushroom shape/M75        | 150 W                   | E27/27              |
| 630-IEC-1150-2 | Round bulb/P45            | -                       | B22d/22, B22d/25x26 |
| 630-IEC-1160-2 | Round bulb/P45            | -                       | E27/27              |
| 630-IEC-1170-2 | Round bulb/P45            | -                       | B15d/24x17          |
| 630-IEC-1180-2 | Round bulb/P45            | -                       | E14/25x17           |
| 630-IEC-1190-2 | Candle lamp/B35           | -                       | B22d/22, B22d/25x26 |
| 630-IEC-1200-2 | Candle lamp/B35           | -                       | E27/27              |
| 630-IEC-1210-2 | Candle lamp/B35           | -                       | B15d/24x17          |
| 630-IEC-1220-2 | Candle lamp/B35           | -                       | E14/25x17           |
| 630-IEC-1510-1 | Reflector lamp/R50        | -                       | E14/25x17           |
| 630-IEC-1520-1 | Reflector lamp/R60-R63    | -                       | E27/27              |
| 630-IEC-1530-1 | Reflector lamp/R60-R63    | -                       | B22d/25x26          |
| 630-IEC-1540-1 | Reflector lamp/R80        | -                       | E27/27              |
| 630-IEC-1550-1 | Reflector lamp/R80        | -                       | B22d/25x26          |
| 630-IEC-1570-1 | Reflector lamp/R95        | -                       | E27/27              |
| 630-IEC-1580-1 | Reflector lamp/R95        | -                       | B22d/25x26          |
| 630-IEC-1590-1 | Reflector lamp/R125       | -                       | E27/27              |
| 630-IEC-1600-1 | Reflector lamp/R125       | -                       | B22d/25x26          |
| 630-IEC-2010-1 | Pear shape/A60            | 25 W, 40 W, 60 W, 100 W | E26/24              |
| 630-IEC-2020-1 | Pear shape/A60            | 25 W                    | E26/24              |
| 630-IEC-2030-1 | Pear shape/A67            | 150 W, 200 W            | E26/24              |
| 630-IEC-2040-1 | Pear shape/A71            | 200 W                   | E26/24              |
| 630-IEC-2050-1 | Pear shape/A90            | 300 W                   | E26/24              |
| 630-IEC-2510-1 | Reflector lamp/R63        | -                       | E26/24              |
| 630-IEC-2520-1 | Reflector lamp/R95        | -                       | E26/24              |
| 630-IEC-2530-1 | Reflector lamp/RE95       | -                       | E26/24              |
| 630-IEC-2540-1 | Reflector lamp/R127(SG) * | -                       | E26/24              |
| 630-IEC-2550-1 | Reflector lamp/R127(HG) * | -                       | E26/24              |
| 630-IEC-2560-1 | Reflector lamp/R127(HG) * | -                       | E26/53x39           |
| 630-IEC-3010-1 | Pear shape/A55-PS55       | 30 W, 40 W              | E26/25              |
| 630-IEC-3020-1 | Pear shape/A60-PS60       | 60 W, 100 W             | E26/25              |
| 630-IEC-3030-1 | Pear shape/A75-PS75       | 150 W, 200 W            | E26/25              |
| 630-IEC-3510-1 | Reflector lamp/R50        | -                       | E17/20              |
| 630-IEC-3520-1 | Reflector lamp/R63        | -                       | E26/25              |
| 630-IEC-3530-1 | Reflector lamp/R80        | -                       | E26/25              |
| 630-IEC-3540-1 | Reflector lamp/R100       | -                       | E26/25              |
| 630-IEC-3550-1 | Reflector lamp/R110       | -                       | E26/25              |
| 630-IEC-3560-1 | Reflector lamp/R120       | -                       | E26/25              |
| 630-IEC-3570-1 | Reflector lamp/R127       | -                       | E26/25              |
| 630-IEC-3580-1 | Reflector lamp/R135       | -                       | E39/45              |
| 630-IEC-3590-1 | Reflector lamp/R160       | -                       | E39/45              |
| 630-IEC-3600-1 | Reflector lamp/R170       | -                       | E39/45              |
| 630-IEC-3610-1 | Reflector lamp/XR60       | -                       | E26/25              |
| 630-IEC-3620-1 | Reflector lamp/YR65       | -                       | E26/25              |
| 630-IEC-3630-1 | Reflector lamp/ZR75       | -                       | E26/25              |
| 630-IEC-3640-1 | Reflector lamp/ZR95       | -                       | E26/25              |

\* SG = Soft glass HG = Hard glass

– Page blanche –

– Blank page –

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60630:1994

|                                                      |  |                          |
|------------------------------------------------------|--|--------------------------|
| ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR DES LAMPES A INCANDESCENCE |  | Désignation de l'ampoule |
| MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR INCANDESCENT LAMPS         |  | Bulb designation         |
| Culot/cap                                            |  | A60 - PS60               |
| B22                                                  |  |                          |

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 25 W, 40 W,<br>60 W, 100 W                    | B22d/25x26   | Max<br>62                              | Max<br>108,5                         |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

Technical drawing of an A60 incandescent lamp showing dimensions. The drawing includes a side view and a top view. Dimensions are labeled as follows: D (overall diameter), E (filament diameter), H (height of the base), L (overall length), M (height of the base), N (base diameter), R1 (radius of the main bulb body), R2 (radius of the base), X (base width), Y (base height), alpha (base angle), and beta (filament angle).

|    |       |
|----|-------|
| D  | 69    |
| E  | 3,5   |
| H  | 26    |
| L  | 108,5 |
| M  | 20    |
| N  | 35    |
| R1 | 31    |
| R2 | 19    |
| X  | 37    |
| Y  | 4     |
| α  | 45°   |
| β  | 60°   |

630-IEC-1010-2

|                      |                                                         |                                                 |
|----------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br>E27 | ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR DES<br>LAMPES A INCANDESCENCE | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation |
|                      | MAXIMUM LAMP OUTLINES<br>FOR INCANDESCENT LAMPS         | A60 - PS60                                      |
|                      |                                                         |                                                 |

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 25 W, 40 W<br>60 W, 100 W                     | E27/27       | Max<br>62                              | Max<br>110                           |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

|          |     |
|----------|-----|
| D        | 69  |
| E        | 3,5 |
| H        | 27  |
| L        | 110 |
| M        | 17  |
| N        | 35  |
| R1       | 31  |
| R2       | 19  |
| X        | 37  |
| Y        | 1   |
| $\alpha$ | 45° |
| $\beta$  | 60° |

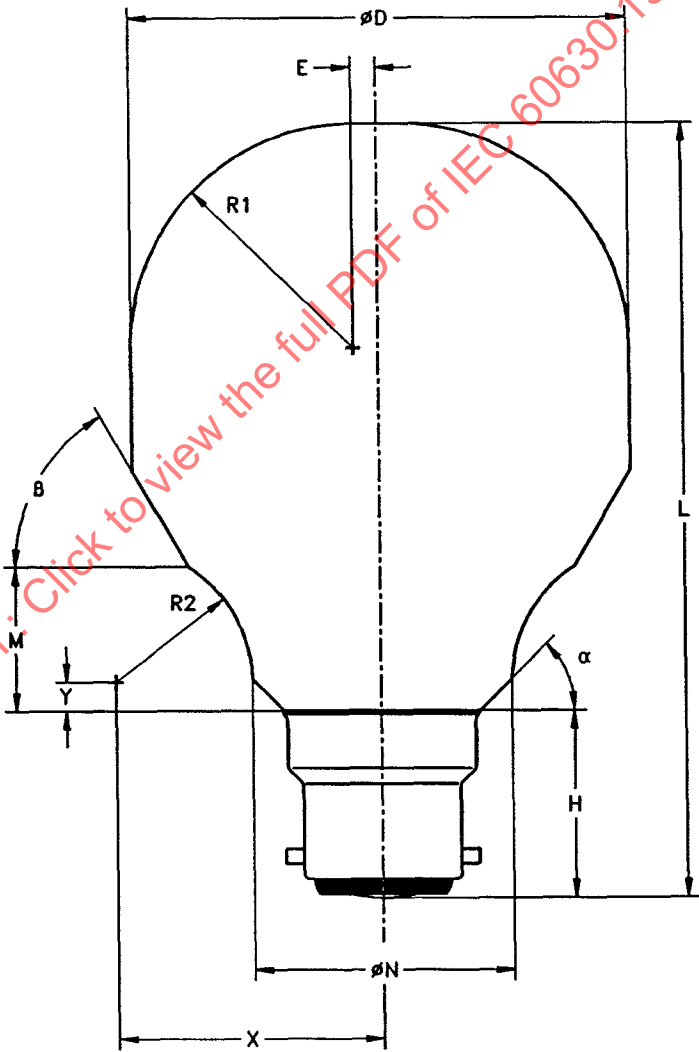
NOTE  
(1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.  
(1) Below this line the corresponding gauge applies.

|                      |                                                         |                                                 |
|----------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Culot/cap<br><br>B22 | ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR DES<br>LAMPES A INCANDESCENCE | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation |
|                      | MAXIMUM LAMP OUTLINES<br>FOR INCANDESCENT LAMPS         | A80 - PS80                                      |
|                      |                                                         |                                                 |

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 150 W, 200 W                                  | B22d/25x26   | Max<br>82                              | Max<br>165                           |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

|          |     |
|----------|-----|
| D        | 92  |
| E        | 5   |
| H        | 26  |
| L        | 165 |
| M        | 42  |
| N        | 42  |
| R1       | 41  |
| R2       | 39  |
| X        | 59  |
| Y        | 12  |
| $\alpha$ | 45° |
| $\beta$  | 60° |

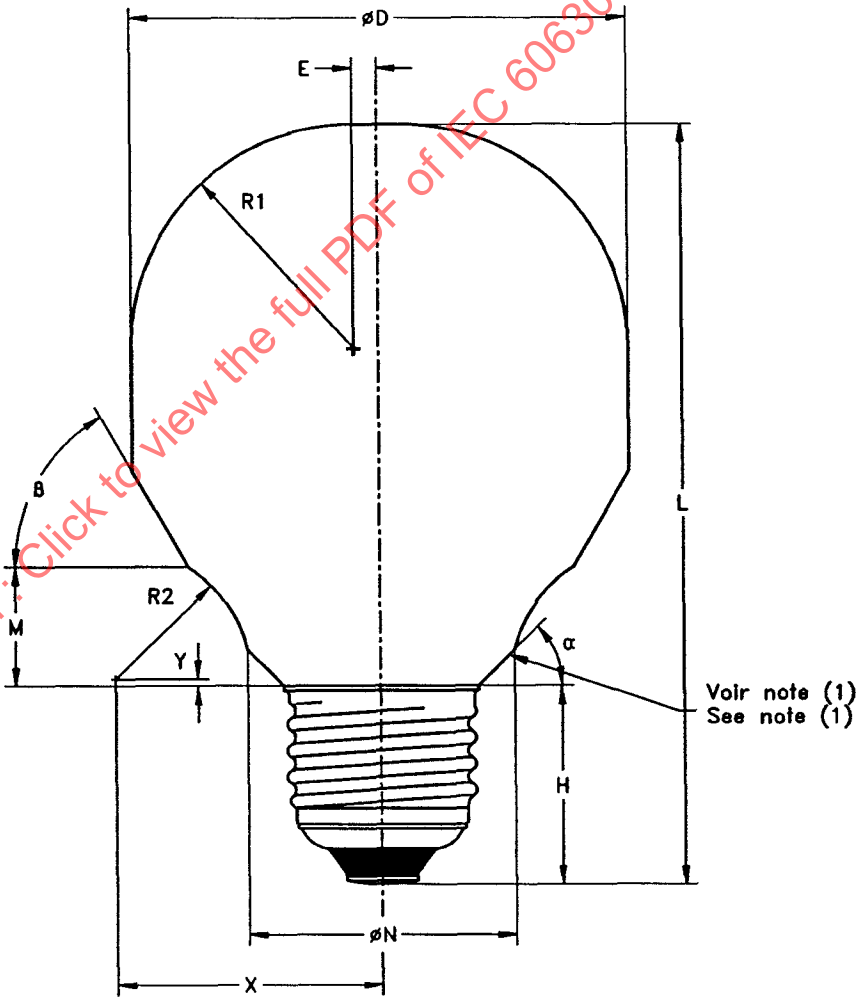


|                      |                                                         |                                                 |
|----------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br>E27 | ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR DES<br>LAMPES A INCANDESCENCE | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation |
|                      | MAXIMUM LAMP OUTLINES<br>FOR INCANDESCENT LAMPS         | A80 - PS80                                      |
|                      |                                                         |                                                 |

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 150 W, 200 W                                  | E27/27       | Max<br>82                              | Max<br>166,5                         |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

|          |       |
|----------|-------|
| D        | 92    |
| E        | 5     |
| H        | 27    |
| L        | 166,5 |
| M        | 39    |
| N        | 42    |
| R1       | 41    |
| R2       | 39    |
| X        | 59    |
| Y        | 9     |
| $\alpha$ | 45°   |
| $\beta$  | 60°   |



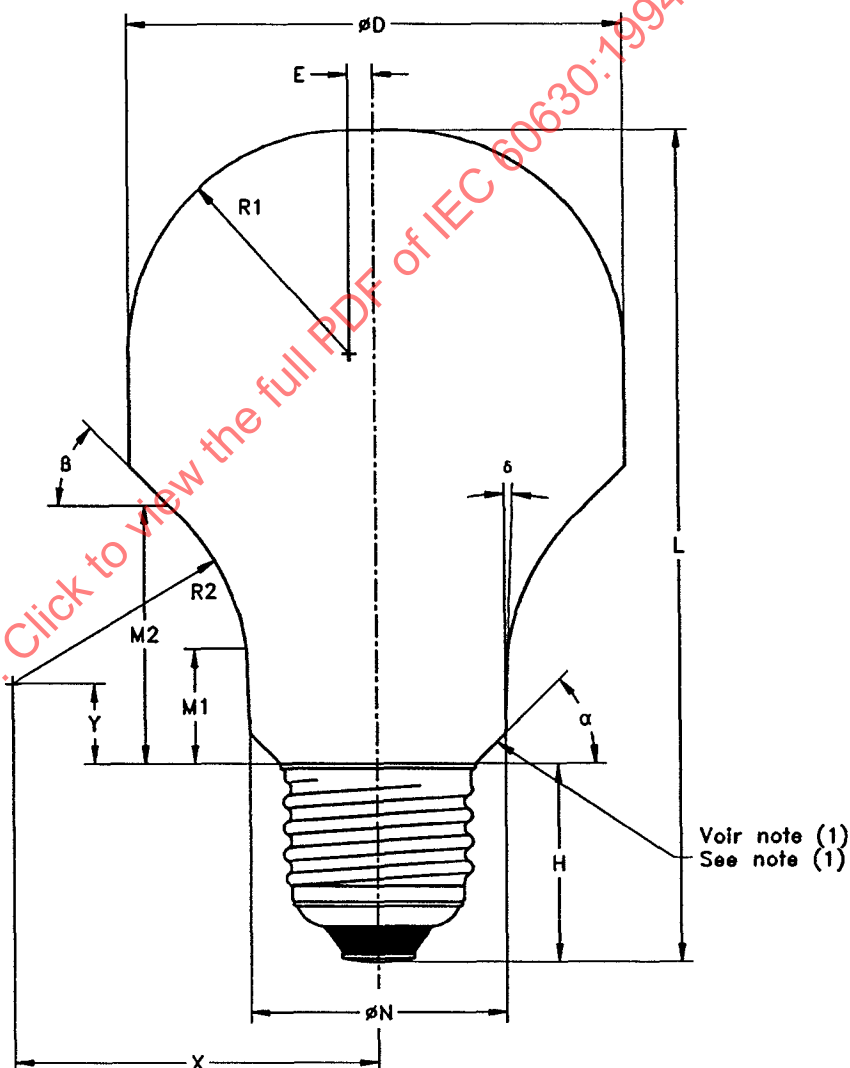
NOTE  
(1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.  
(1) Below this line the corresponding gauge applies.

|                             |                                                                                                                                                                     |                                                                          |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br><b>E27</b> | <p align="center"><b>ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR DES<br/>LAMPES A INCANDESCENCE</b></p> <p align="center"><b>MAXIMUM LAMP OUTLINES<br/>FOR INCANDESCENT LAMPS</b></p> | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation<br><br><b>A90 - PS90</b> |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 300 W                                         | E27/27       | Max<br>91                              | Max<br>184                           |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

|          |     |
|----------|-----|
| D        | 102 |
| E        | 5   |
| H        | 27  |
| L        | 184 |
| M1       | 28  |
| M2       | 56  |
| N        | 44  |
| R1       | 46  |
| R2       | 47  |
| X        | 70  |
| Y        | 25  |
| $\alpha$ | 45° |
| $\beta$  | 45° |
| $\delta$ | 2°  |



## NOTE

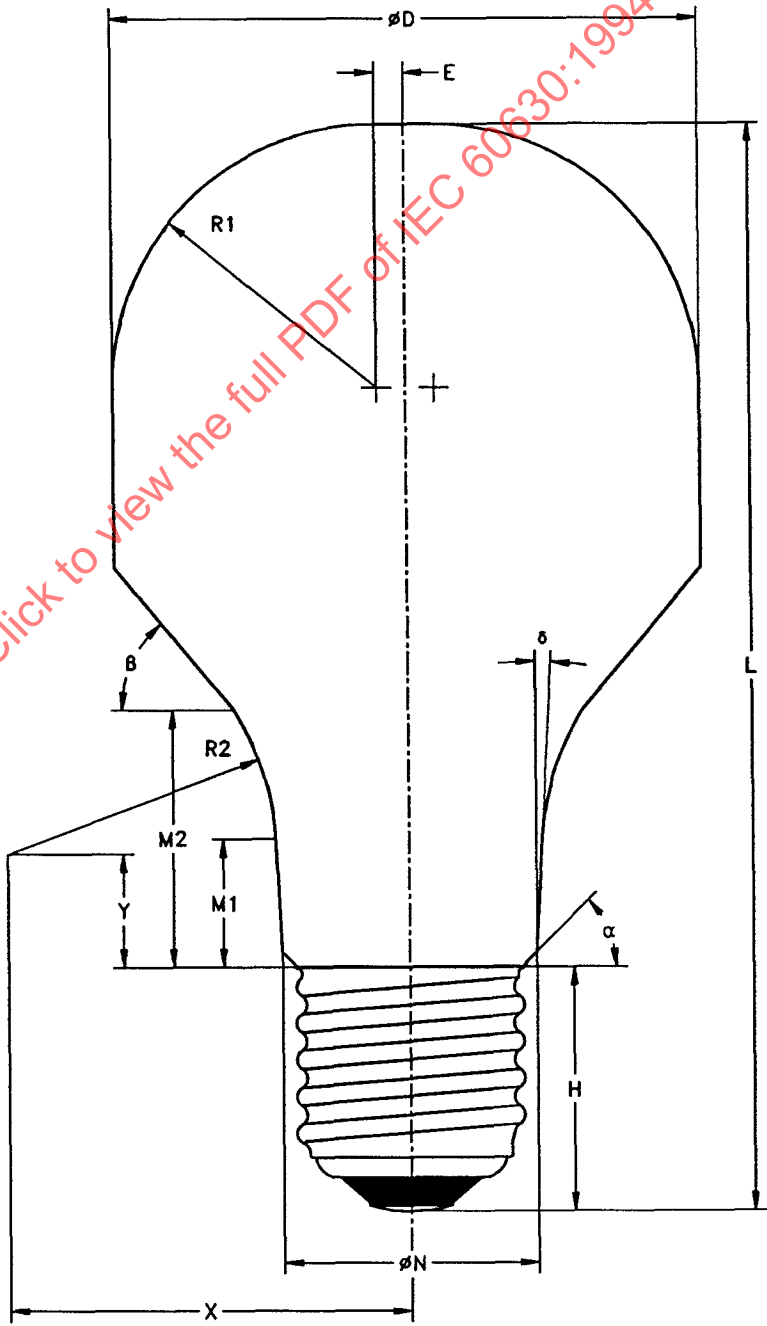
(1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.  
(1) Below this line the corresponding gauge applies.

|                          |                                                         |                                                 |
|--------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br>E39/E40 | ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR DES<br>LAMPES A INCANDESCENCE | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation |
|                          | MAXIMUM LAMP OUTLINES<br>FOR INCANDESCENT LAMPS         | A90 - PS90                                      |
|                          |                                                         |                                                 |

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap   | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|----------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 300 W                                         | E39/41, E40/41 | Max<br>91                              | Max<br>189                           |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

|          |     |
|----------|-----|
| D        | 102 |
| E        | 5   |
| H        | 41  |
| L        | 189 |
| M1       | 20  |
| M2       | 46  |
| N        | 44  |
| R1       | 46  |
| R2       | 47  |
| X        | 70  |
| Y        | 21  |
| $\alpha$ | 45° |
| $\beta$  | 50° |
| $\delta$ | 2°  |

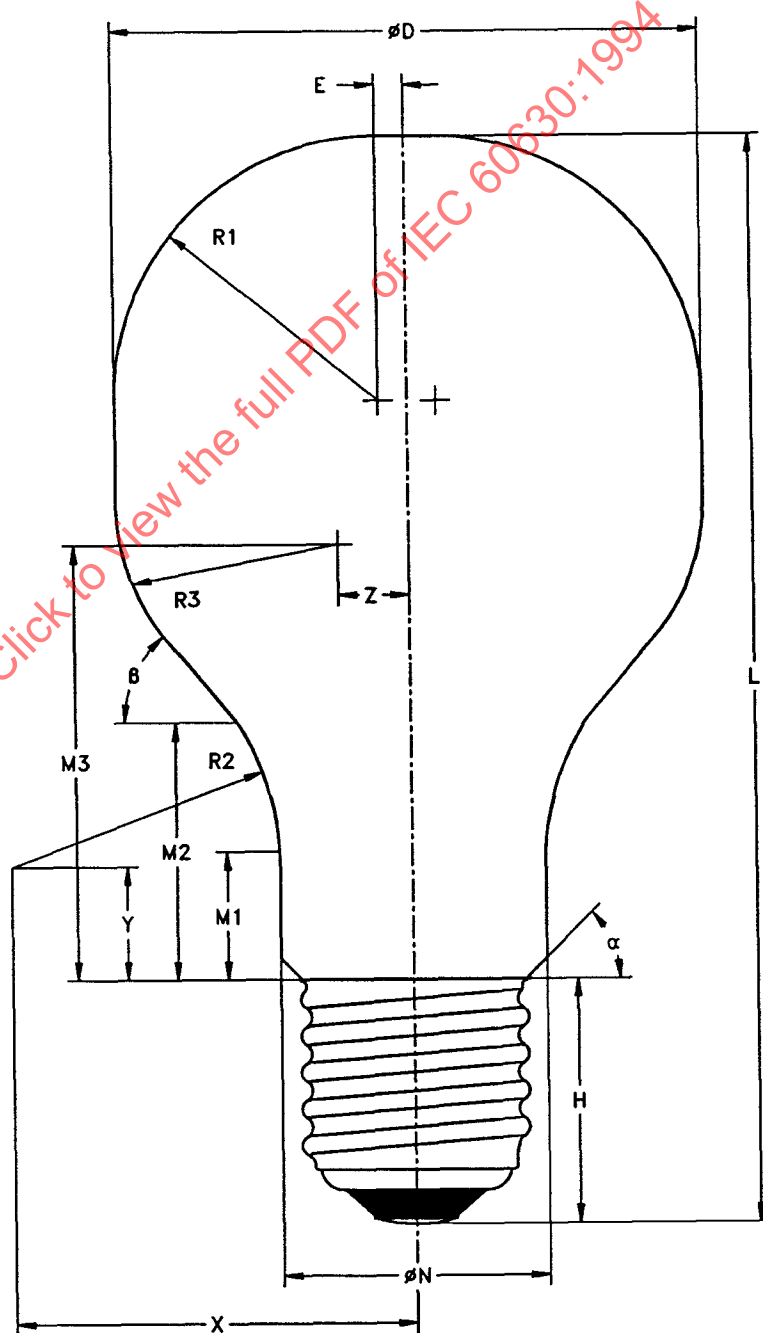


|                                 |                                                                                                                        |                                                                         |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br><b>E39/E40</b> | <b>ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR DES LAMPES A INCANDESCENCE</b><br><br><b>MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR INCANDESCENT LAMPS</b> | Désignation de l'ampoule<br>Bulb designation<br><br><b>A110 - PS110</b> |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap   | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|----------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 300 W, 500 W                                  | E39/41, E40/45 | Max<br>111,5                           | Max<br>240                           |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
 Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

|          |     |
|----------|-----|
| D        | 126 |
| E        | 8   |
| H        | 41  |
| L        | 240 |
| M1       | 36  |
| M2       | 86  |
| M3       | 123 |
| N        | 56  |
| R1       | 55  |
| R2       | 70  |
| R3       | 50  |
| X        | 98  |
| Y        | 38  |
| Z        | 13  |
| $\alpha$ | 45° |
| $\beta$  | 45° |

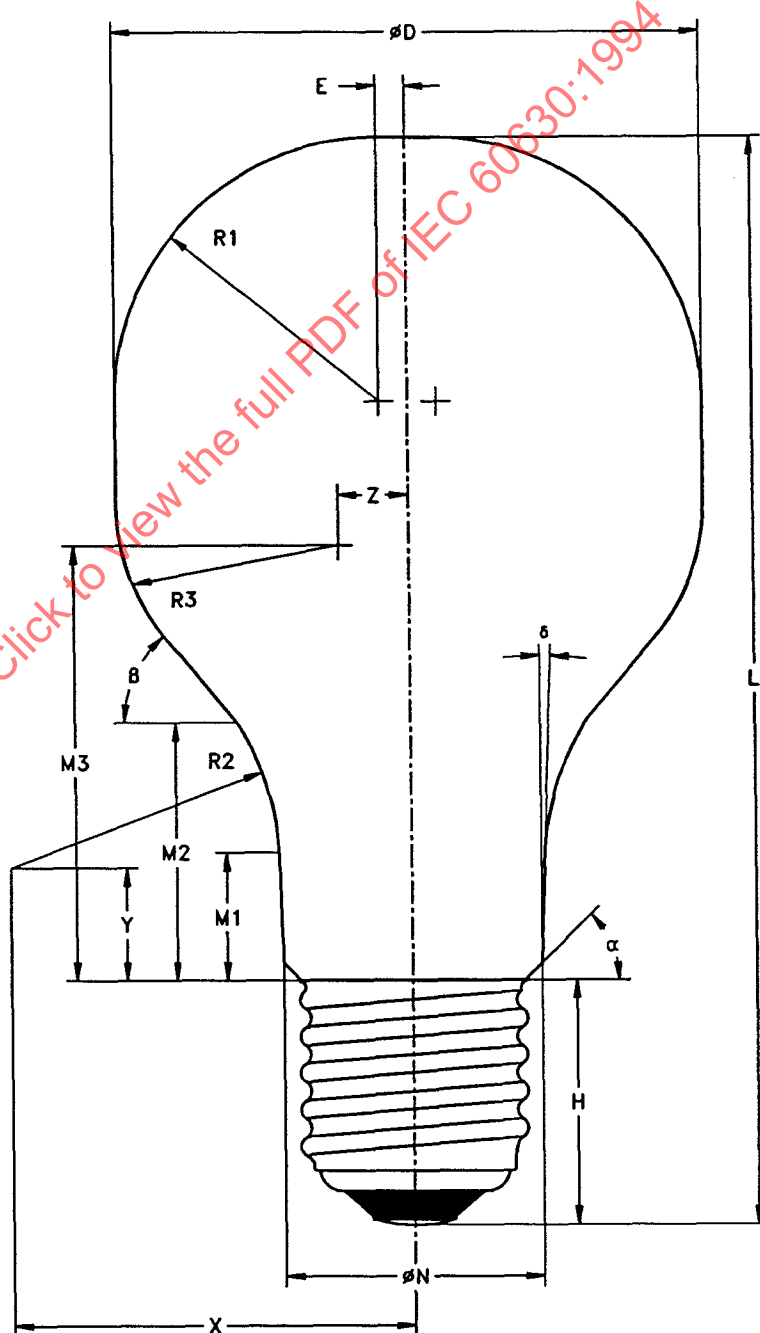


|                                 |                                                                                                                        |                                                                         |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br><b>E39/E40</b> | <b>ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR DES LAMPES A INCANDESCENCE</b><br><br><b>MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR INCANDESCENT LAMPS</b> | Désignation de l'ampoule<br>Bulb designation<br><br><b>A130 - PS130</b> |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap   | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|----------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 1 000 W                                       | E39/41, E40/45 | Max<br>131,5                           | Max<br>275                           |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
 Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

|          |     |
|----------|-----|
| D        | 149 |
| E        | 8,5 |
| H        | 41  |
| L        | 275 |
| M1       | 47  |
| M2       | 68  |
| M3       | 157 |
| N        | 58  |
| R1       | 66  |
| R2       | 38  |
| R3       | 83  |
| X        | 70  |
| Y        | 47  |
| Z        | 15  |
| $\alpha$ | 45° |
| $\beta$  | 60° |
| $\delta$ | 4°  |

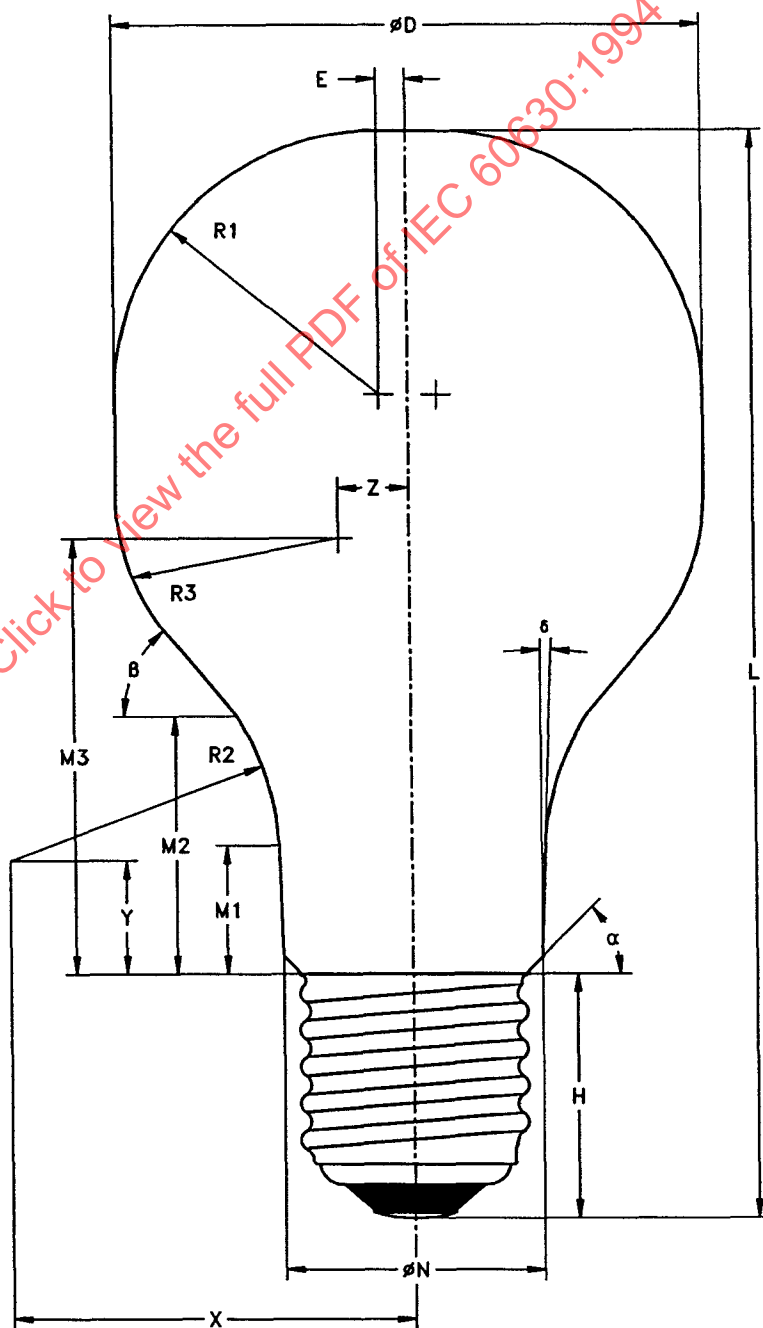


|                                 |                                                                                                                        |                                                                         |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br><b>E39/E40</b> | <b>ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR DES LAMPES A INCANDESCENCE</b><br><br><b>MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR INCANDESCENT LAMPS</b> | Désignation de l'ampoule<br>Bulb designation<br><br><b>A150 - PS150</b> |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap   | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|----------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 1 000 W                                       | E39/41, E40/45 | Max<br>151,5                           | Max<br>309                           |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
 Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

|          |     |
|----------|-----|
| D        | 172 |
| E        | 10  |
| H        | 41  |
| L        | 309 |
| M1       | 46  |
| M2       | 108 |
| M3       | 167 |
| N        | 58  |
| R1       | 76  |
| R2       | 88  |
| R3       | 75  |
| X        | 118 |
| Y        | 46  |
| Z        | 9   |
| $\alpha$ | 45° |
| $\beta$  | 45° |
| $\delta$ | 4°  |

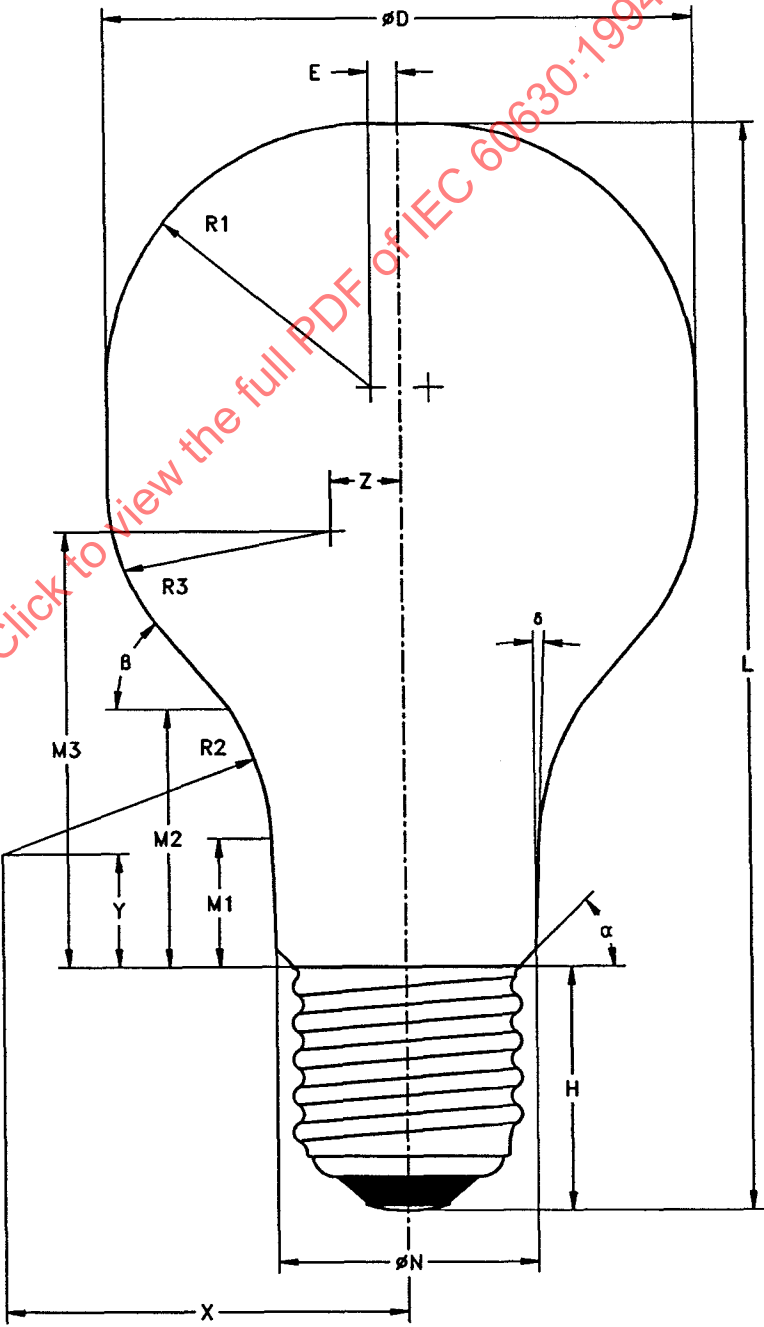


|                                 |                                                                                                                 |                                                                             |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <p>Culot/Cap</p> <p>E39/E40</p> | <p>ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR DES LAMPES A INCANDESCENCE</p> <p>MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR INCANDESCENT LAMPS</p> | <p>Désignation de l'ampoule</p> <p>Bulb designation</p> <p>A170 - PS170</p> |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|

| <p>Puissance(s) typique(s)</p> <p>Typical wattage(s)</p> | <p>Culot</p> <p>Cap</p> | <p>Diamètre de l'ampoule</p> <p>Bulb diameter</p> | <p>Longueur hors tout</p> <p>Overall length</p> |
|----------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <p>1 500 W</p>                                           | <p>E39/41, E40/45</p>   | <p>Max</p> <p>171,5</p>                           | <p>Max</p> <p>344</p>                           |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

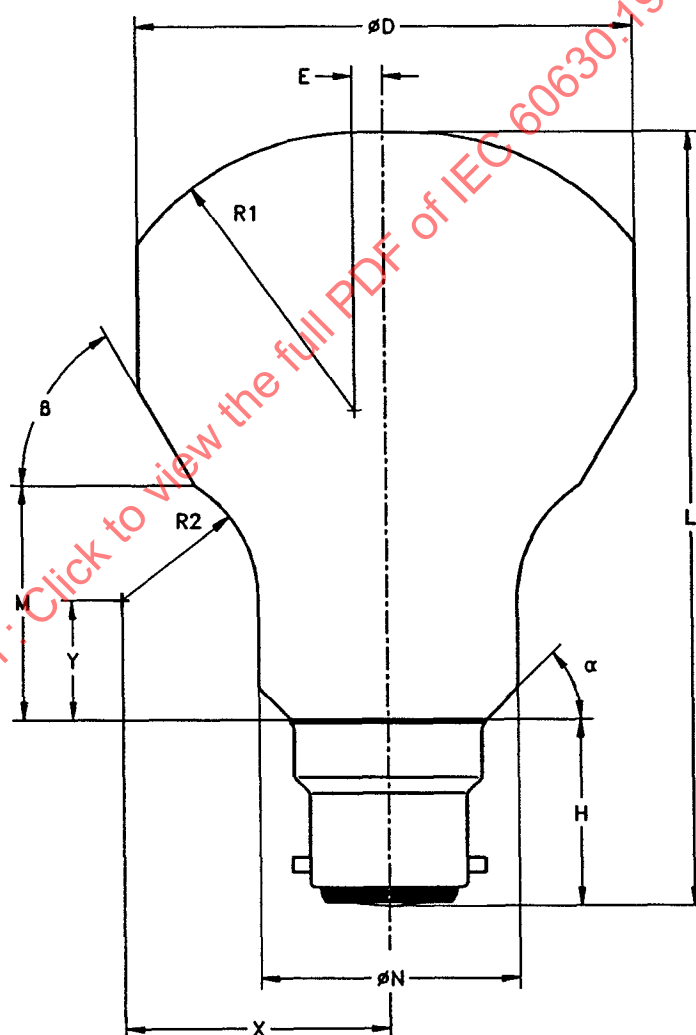
|          |     |
|----------|-----|
| D        | 192 |
| E        | 12  |
| H        | 41  |
| L        | 344 |
| M1       | 42  |
| M2       | 106 |
| M3       | 179 |
| N        | 60  |
| R1       | 84  |
| R2       | 90  |
| R3       | 89  |
| X        | 124 |
| Y        | 42  |
| Z        | 6   |
| $\alpha$ | 45° |
| $\beta$  | 45° |
| $\delta$ | 5°  |



|                             |                                                                                                                                                                    |                                                                                                          |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Culot/cap<br><br><b>B22</b> | <p align="center"><b>ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR LAMPES<br/>FORME CHAMPIGNON</b></p> <p align="center"><b>MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR<br/>MUSHROOM SHAPED LAMP</b></p> | <p align="center">Désignation de<br/>l'ampoule<br/>Bulb designation</p> <p align="center"><b>M60</b></p> |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 40 W, 60 W, 100 W                             | B22d/25x26   | Max<br>61                              | Max<br>103,5                         |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



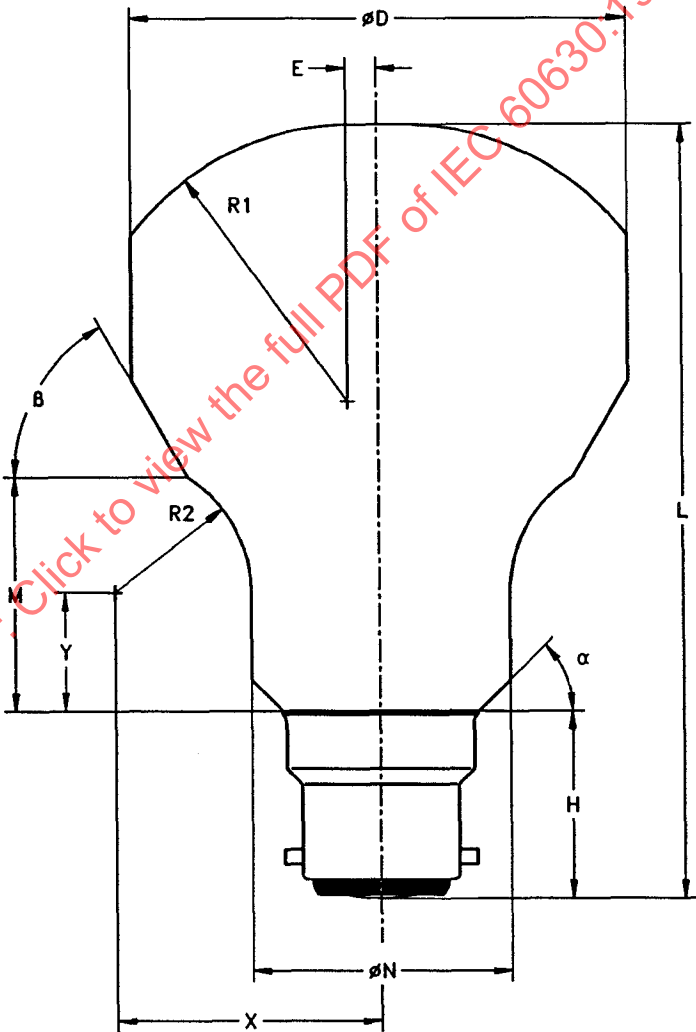
|    |       |
|----|-------|
| D  | 73    |
| E  | 2,5   |
| H  | 26    |
| L  | 103,5 |
| M  | 36    |
| N  | 36    |
| R1 | 40    |
| R2 | 20    |
| X  | 38    |
| Y  | 4     |
| α  | 45°   |
| β  | 60°   |

| Culot/cap | ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR LAMPES<br>FORME CHAMPIGNON<br><br>MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR<br>MUSHROOM SHAPED LAMPS | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| B22       |                                                                                                                | M50                                             |

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 40 W, 60 W                                    | B22d/25x26   | Max<br>51                              | Max<br>90,5                          |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

|          |      |
|----------|------|
| D        | 62   |
| E        | 2,1  |
| H        | 26   |
| L        | 90,5 |
| M        | 31   |
| N        | 31   |
| R1       | 34   |
| R2       | 17   |
| X        | 32   |
| Y        | 4    |
| $\alpha$ | 45°  |
| $\beta$  | 60°  |



NOTE  
Au Royaume Uni l'ampoule M60 est d'usage courant, voir feuille 630-IEC-1110.  
In the United Kingdom the bulb M60 is in common use, see sheet 630-IEC-1110.

|                                                      |                                                   |                                                 |                                      |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------|
| ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR LAMPES<br>FORME CHAMPIGNON |                                                   | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation |                                      |
| Culot/cap<br><br>E27                                 | MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR<br>MUSHROOM SHAPED LAMP |                                                 | M60                                  |
| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s)        | Culot<br>Cap                                      | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter          | Longueur hors tout<br>Overall length |
| 40 W, 60 W, 100 W                                    | E27/27                                            | Max<br>61                                       | Max<br>105                           |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

|    |     |
|----|-----|
| D  | 73  |
| E  | 2,5 |
| H  | 27  |
| L  | 105 |
| M  | 36  |
| N  | 36  |
| R1 | 40  |
| R2 | 20  |
| X  | 38  |
| Y  | 5   |
| α  | 45° |
| β  | 60° |

NOTE  
(1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.  
(1) Below this line the corresponding gauge applies.

Voir note (1)  
See note (1)

630-IEC-1120-2

|                                                      |                                                    |                                                 |                                      |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------|
| ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR LAMPES<br>FORME CHAMPIGNON |                                                    | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation |                                      |
| Culot/cap<br><br>E27                                 | MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR<br>MUSHROOM SHAPED LAMPS |                                                 | M50                                  |
| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s)        | Culot<br>Cap                                       | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter          | Longueur hors tout<br>Overall length |
| 40 W, 60 W                                           | E27/27                                             | Max<br>51                                       | Max<br>92                            |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

Voir note (1)  
See note (1)

|          |     |
|----------|-----|
| D        | 62  |
| E        | 2,1 |
| H        | 26  |
| L        | 92  |
| M        | 31  |
| N        | 31  |
| R1       | 34  |
| R2       | 17  |
| X        | 32  |
| Y        | 4   |
| $\alpha$ | 45° |
| B        | 60° |

NOTES

(1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.

(2) Au Royaume Uni l'ampoule M60 est d'usage courant, voir feuille 630-IEC-1110.

(1) Below this line the corresponding gauge applies.

(2) In the United Kingdom the bulb M60 is in common use, see sheet 630-IEC-1110.

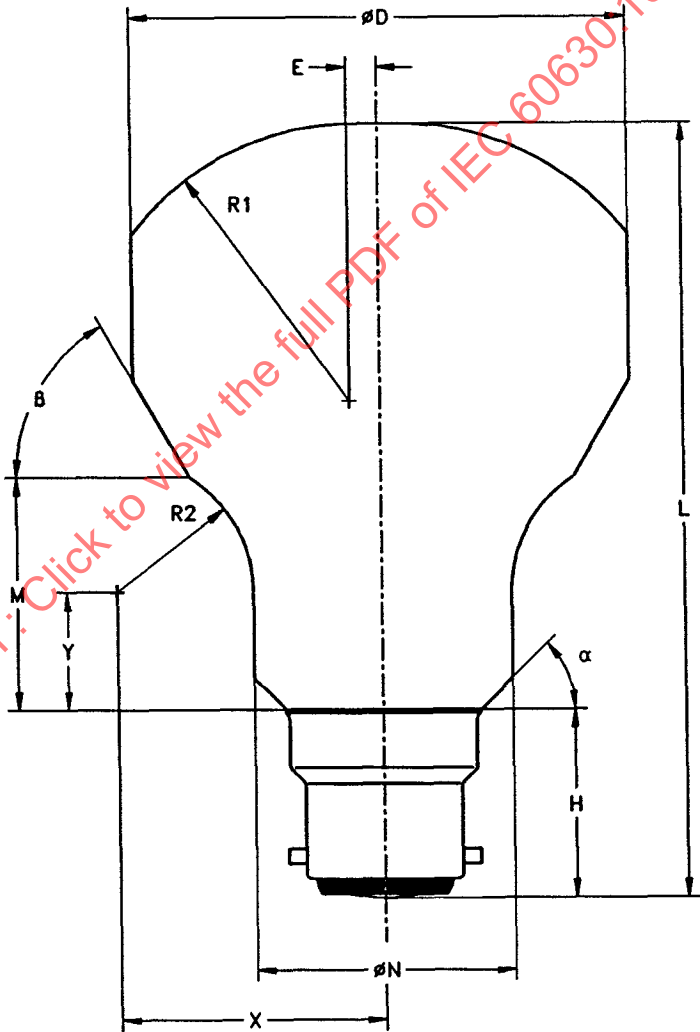
630-IEC-1125-1

|                      |                                                      |                                                 |
|----------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Culot/cap<br><br>B22 | ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR LAMPES<br>FORME CHAMPIGNON | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation |
|                      | MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR<br>MUSHROOM SHAPED LAMPS   | M75                                             |
|                      |                                                      |                                                 |

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 150 W                                         | B22d/25x26   | Max<br>76                              | Max<br>124,5                         |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

|          |       |
|----------|-------|
| D        | 84    |
| E        | 4     |
| H        | 26    |
| L        | 124,5 |
| M        | 36    |
| N        | 42    |
| R1       | 42    |
| R2       | 18    |
| X        | 39    |
| Y        | 8     |
| $\alpha$ | 45°   |
| $\beta$  | 60°   |

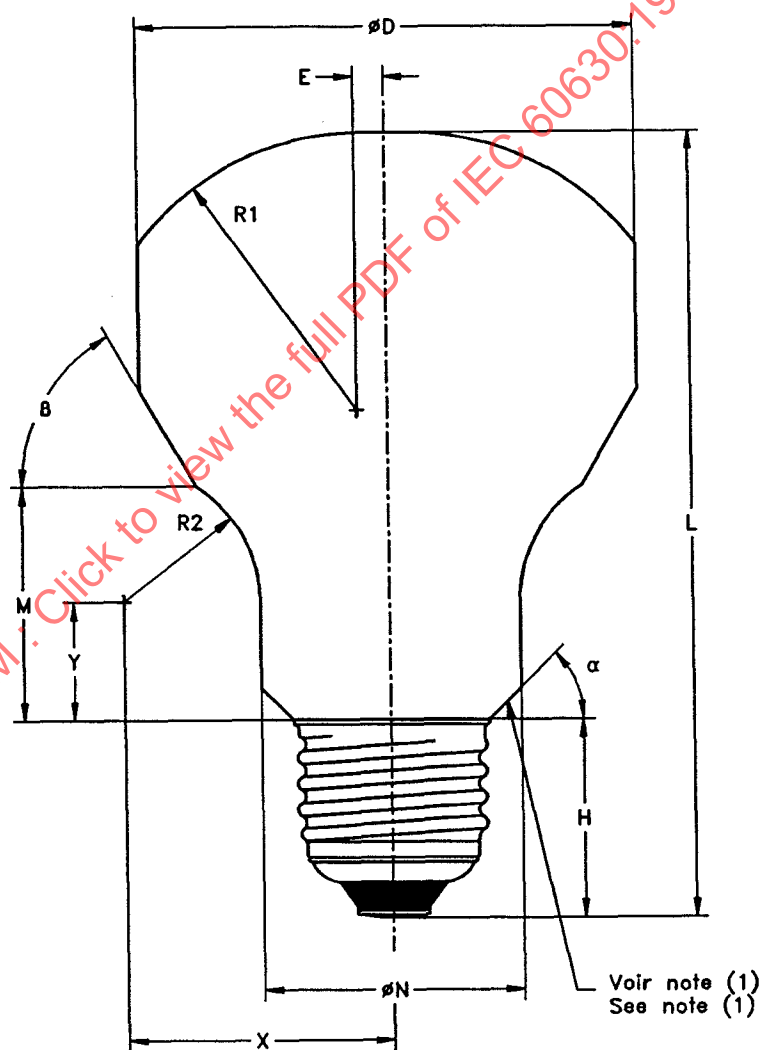


| Culot/cap<br><br>E27 | ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR LAMPES<br>FORME CHAMPIGNON<br><br>MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR<br>MUSHROOM SHAPED LAMPS | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation<br><br>M75 |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 150 W                                         | E27/27       | Max<br>76                              | Max<br>126                           |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

|          |     |
|----------|-----|
| D        | 84  |
| E        | 4   |
| H        | 27  |
| L        | 126 |
| M        | 40  |
| N        | 41  |
| R1       | 42  |
| R2       | 20  |
| X        | 41  |
| Y        | 8   |
| $\alpha$ | 45° |
| $\beta$  | 60° |



Voir note (1)  
See note (1)

NOTE

(1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.  
(1) Below this line the corresponding gauge applies.

|                                               |                                                                                                                                    |                                        |                                                            |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Culot/cap<br><br>B22                          | ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR LAMPES<br>SPHERIQUES POUR ECLAIRAGE GENERAL<br><br>MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR GLS LAMPS<br>IN ROUND BULBS |                                        | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation<br><br>P45 |
| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap                                                                                                                       | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length                       |
|                                               | B22d/22<br>B22d/25x26                                                                                                              | Max<br>46                              | Max<br>72,5                                                |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

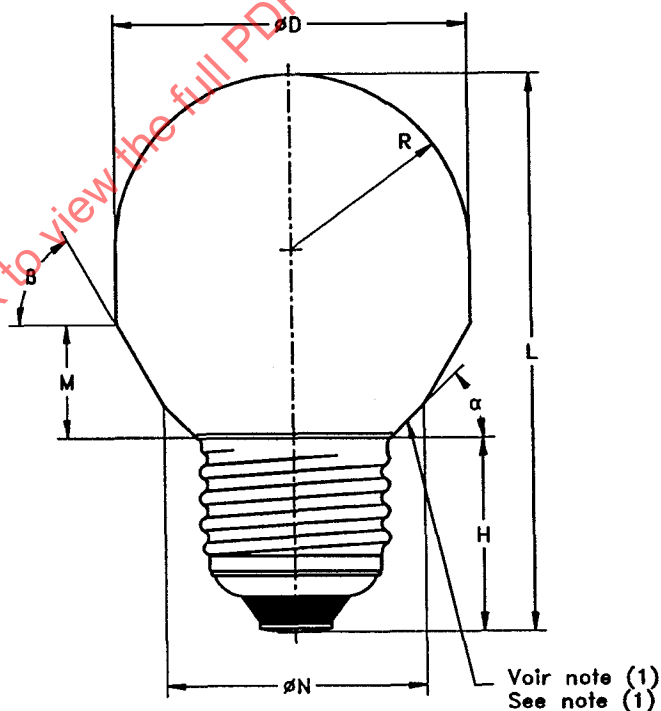
|   |      |
|---|------|
| D | 49   |
| H | 22   |
| L | 72,5 |
| M | 18   |
| N | 37   |
| R | 24,5 |
| α | 45°  |
| β | 60°  |

630-IEC-1150-2

|                             |                                                                                                                                                    |                                                                   |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Culot/cap<br><br><b>E27</b> | <b>ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR LAMPES<br/>SPHERIQUES POUR ECLAIRAGE GENERAL</b><br><br><b>MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR GLS LAMPS<br/>IN ROUND BULBS</b> | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation<br><br><b>P45</b> |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | E27/27       | Max<br>46                              | Max<br>74                            |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
 Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



|          |      |
|----------|------|
| D        | 49   |
| H        | 27   |
| L        | 74   |
| M        | 16   |
| N        | 36   |
| R        | 24,5 |
| $\alpha$ | 45°  |
| $\beta$  | 60°  |

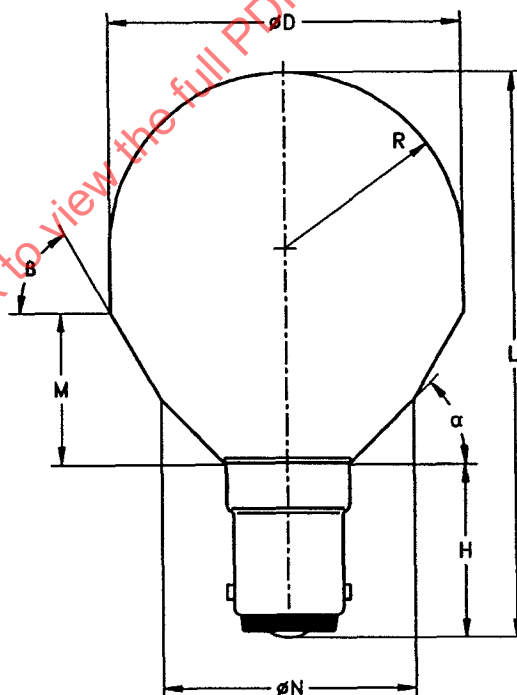
## NOTE

- (1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.  
 (1) Below this line the corresponding gauge applies.

|                             |                                                                                                                                                    |                                                                   |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Culot/cap<br><br><b>B15</b> | <b>ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR LAMPES<br/>SPHERIQUES POUR ECLAIRAGE GENERAL</b><br><br><b>MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR GLS LAMPS<br/>IN ROUND BULBS</b> | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation<br><br><b>P45</b> |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | B15d/24x17   | Max<br>46                              | Max<br>78,5                          |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
 Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

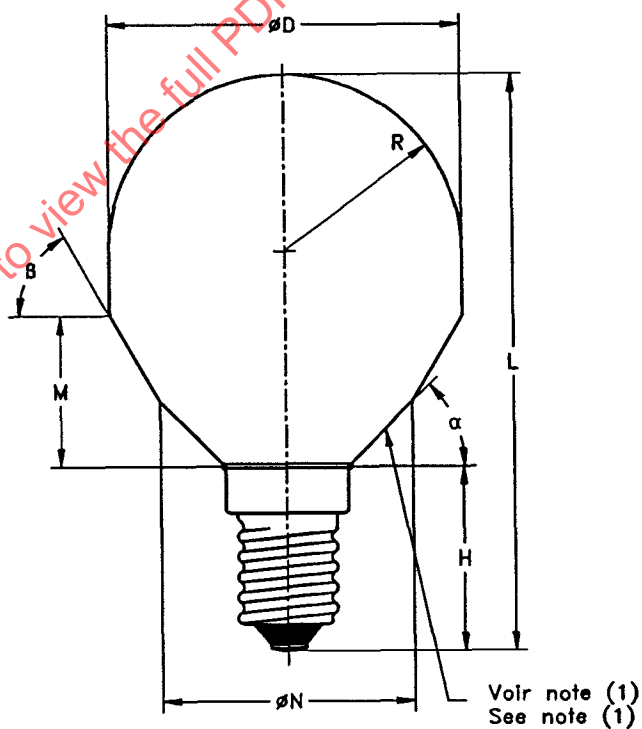


|          |      |
|----------|------|
| D        | 49   |
| H        | 24   |
| L        | 78,5 |
| M        | 21   |
| N        | 35   |
| R        | 24,5 |
| $\alpha$ | 45°  |
| $\beta$  | 60°  |

|                             |                                                                                                                                                    |                                                                   |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Culot/cap<br><br><b>E14</b> | <b>ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR LAMPES<br/>SPHERIQUES POUR ECLAIRAGE GENERAL</b><br><br><b>MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR GLS LAMPS<br/>IN ROUND BULBS</b> | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation<br><br><b>P45</b> |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | E14/25x17    | Max<br>46                              | Max<br>80                            |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
 Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



|          |      |
|----------|------|
| D        | 49   |
| H        | 25,5 |
| L        | 80   |
| M        | 21   |
| N        | 35   |
| R        | 24,5 |
| $\alpha$ | 45°  |
| $\beta$  | 60°  |

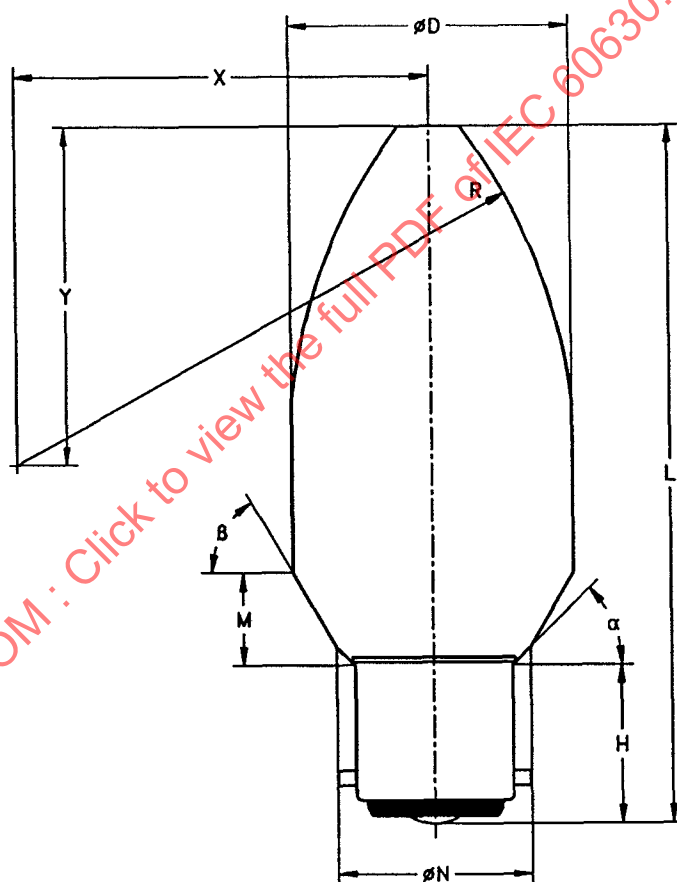
## NOTE

- (1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.  
 (1) Below this line the corresponding gauge applies.

|                             |                                                                                                                                        |                                                                   |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Culot/cap<br><br><b>B22</b> | <b>ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR LAMPES<br/>FLAMME POUR ECLAIRAGE GENERAL</b><br><br><b>MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR GLS<br/>CANDLE LAMPS</b> | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation<br><br><b>B35</b> |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap          | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | B22d/22<br>B22d/25x26 | Max<br>36                              | Max<br>97                            |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



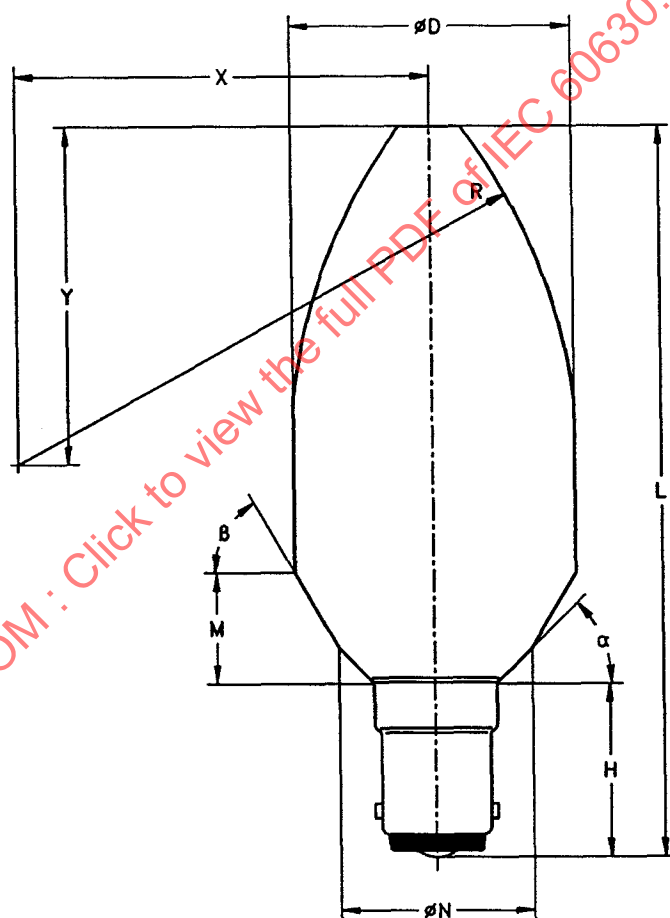
|          |     |
|----------|-----|
| D        | 39  |
| H        | 22  |
| L        | 97  |
| M        | 13  |
| N        | 27  |
| R        | 78  |
| X        | 58  |
| Y        | 47  |
| $\alpha$ | 45° |
| $\beta$  | 60° |



|                             |                                                                                                                                        |                                                                   |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Culot/cap<br><br><b>B15</b> | <b>ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR LAMPES<br/>FLAMME POUR ECLAIRAGE GENERAL</b><br><br><b>MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR GLS<br/>CANDLE LAMPS</b> | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation<br><br><b>B35</b> |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | B15d/24x17   | Max<br>36                              | Max<br>102,5                         |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
 Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

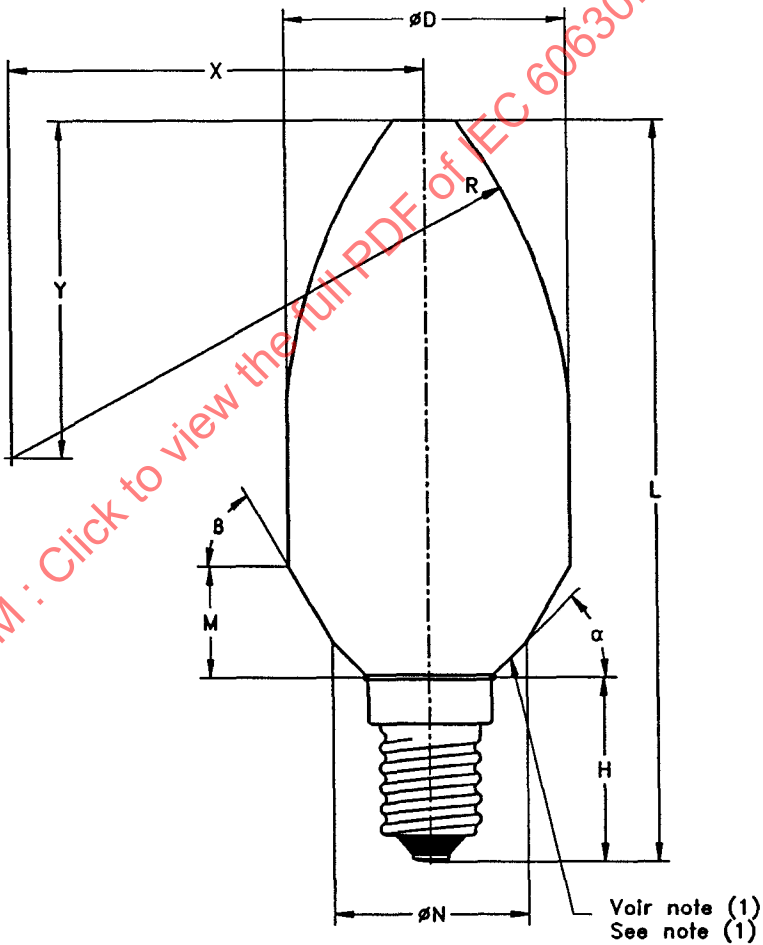


|          |       |
|----------|-------|
| D        | 39    |
| H        | 24    |
| L        | 102,5 |
| M        | 15,5  |
| N        | 27    |
| R        | 67,5  |
| X        | 48    |
| Y        | 42    |
| $\alpha$ | 45°   |
| $\beta$  | 60°   |

|                      |                                                                   |                                                 |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Culot/cap<br><br>E14 | ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR LAMPES<br>FLAMME POUR ECLAIRAGE GENERAL | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation |
|                      | MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR GLS<br>CANDLE LAMPS                     | B35                                             |

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | E14/25x17    | Max<br>36                              | Max<br>104                           |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



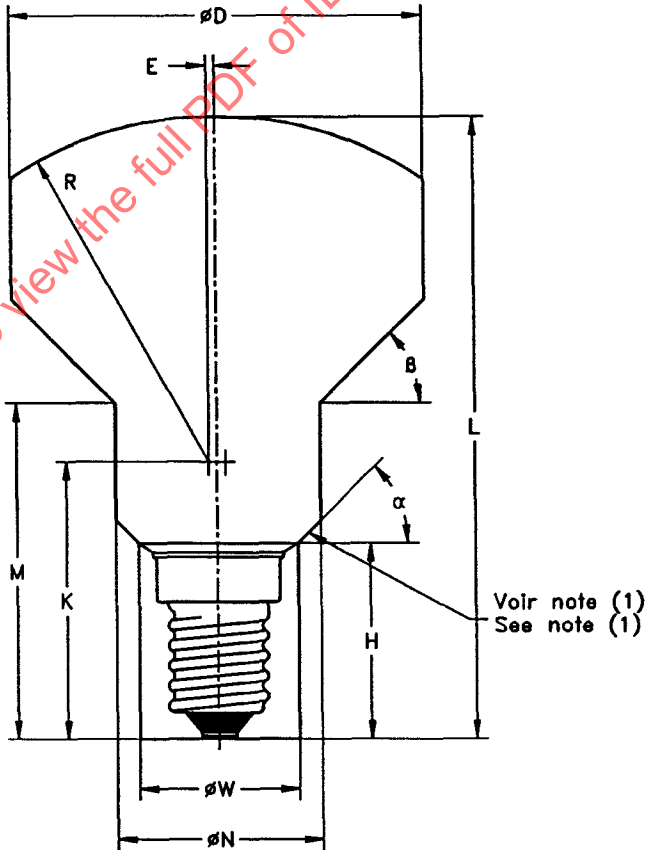
|          |      |
|----------|------|
| D        | 39   |
| H        | 25,5 |
| L        | 104  |
| M        | 15,5 |
| N        | 27   |
| R        | 67,5 |
| X        | 48   |
| Y        | 40,5 |
| $\alpha$ | 45°  |
| B        | 60°  |

NOTE  
(1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.  
(1) Below this line the corresponding gauge applies.

|                      |                                                             |                                                 |
|----------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br>E14 | ENCOMBREMENT MAXIMAL DES LAMPES<br>A REFLECTEUR A AMPOULE R | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation |
|                      | MAXIMUM LAMP OUTLINE FOR R BULB<br>REFLECTOR LAMPS          | R50                                             |

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | E14/25x17    | Max<br>51                              | Min/Max<br>80/86,5                   |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



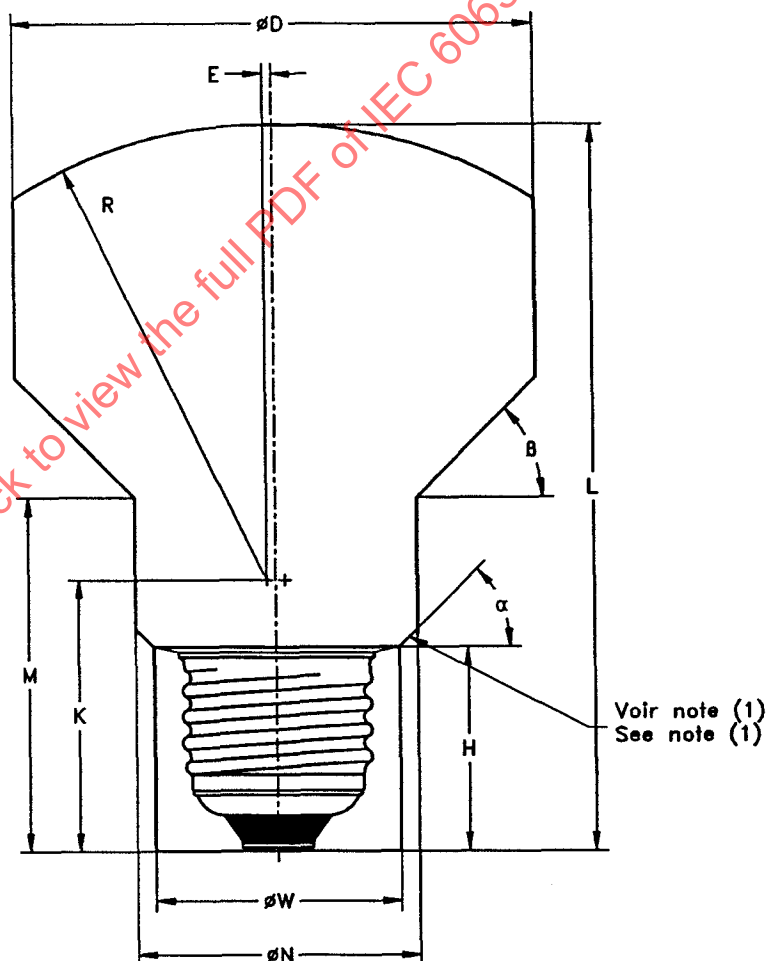
|          |      |
|----------|------|
| D (2)    | 57,2 |
| E (2)    | 1,2  |
| H        | 27,2 |
| K        | 38,5 |
| L        | 86,5 |
| M        | 46,6 |
| N        | 28,3 |
| R        | 48   |
| W        | 22   |
| $\alpha$ | 45°  |
| $\beta$  | 45°  |

- NOTES
- (1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.  
(2) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.
- (1) Below this line the corresponding gauge applies.  
(2) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

|                             |                                                                                                                                       |                                                                         |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br><b>E27</b> | <b>ENCOMBREMENT MAXIMAL DES LAMPES<br/>A REFLECTEUR A AMPOULE R</b><br><br><b>MAXIMUM LAMP OUTLINE FOR R BULB<br/>REFLECTOR LAMPS</b> | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation<br><br><b>R60 - R63</b> |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | E27/27       | Max<br>64,5                            | Min/Max<br>100/105                   |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
 Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



Voir note (1)  
See note (1)

|          |      |
|----------|------|
| D (2)    | 72,3 |
| E (2)    | 1,3  |
| H        | 28,3 |
| K        | 41,5 |
| L        | 105  |
| M        | 53   |
| N        | 39,1 |
| R        | 63,5 |
| W        | 34   |
| $\alpha$ | 45°  |
| B        | 45°  |

#### NOTES

(1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.

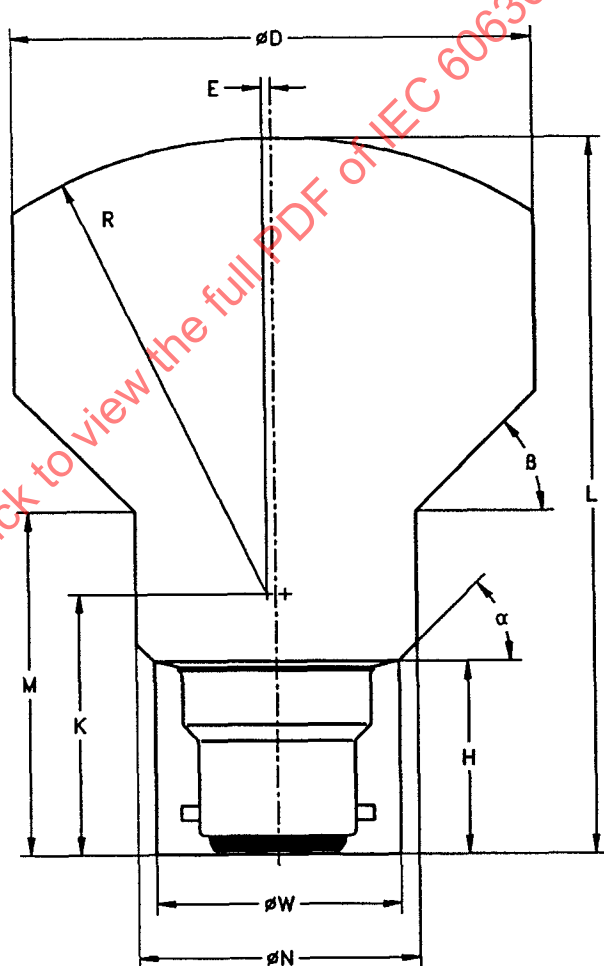
(2) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.

(1) Below this line the corresponding gauge applies.

(2) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

|                                                             |                                                    |                                                 |                                      |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------|
| ENCOMBREMENT MAXIMAL DES LAMPES<br>A REFLECTEUR A AMPOULE R |                                                    | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation |                                      |
| Culot/Cap<br><br>B22                                        | MAXIMUM LAMP OUTLINE FOR R BULB<br>REFLECTOR LAMPS | R60 - R63                                       |                                      |
| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s)               | Culot<br>Cap                                       | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter          | Longueur hors tout<br>Overall length |
|                                                             | B22d/25x26                                         | Max<br>64,5                                     | Min/Max<br>95,5/103,5                |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



|       |       |
|-------|-------|
| D (1) | 72,3  |
| E (1) | 1,3   |
| H     | 26,8  |
| K     | 40    |
| L     | 103,5 |
| M     | 51,5  |
| N     | 39,1  |
| R     | 63,5  |
| W     | 34    |
| α     | 45°   |
| β     | 45°   |

NOTE

(1) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.

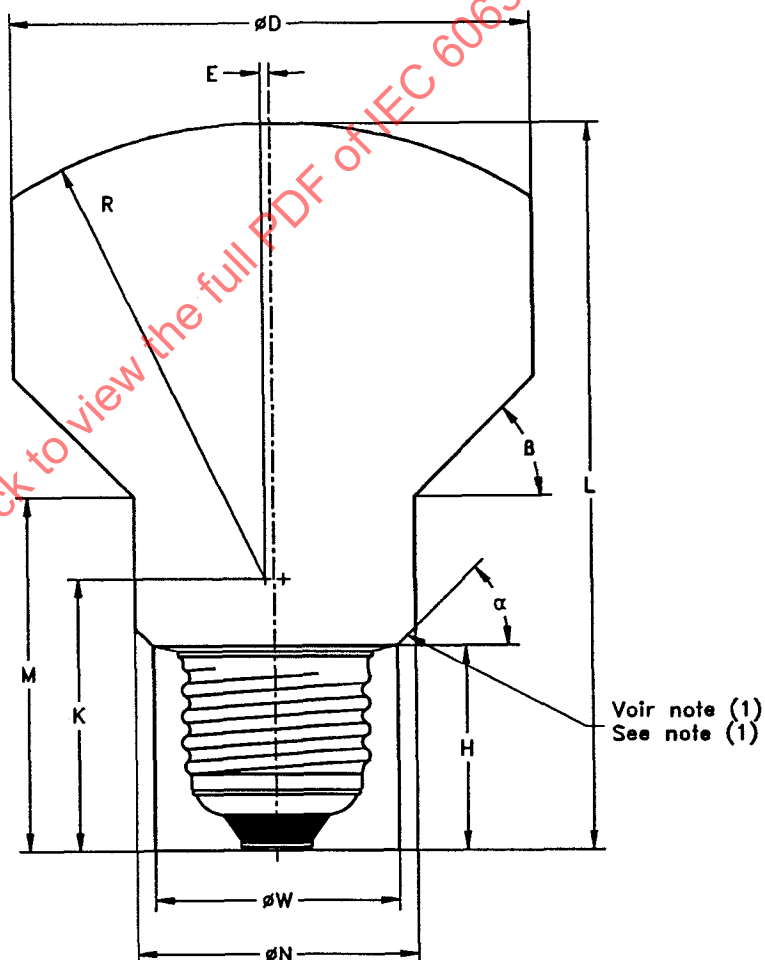
(1) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

630-IEC-1530-1

|                             |                                                                                                                                                                            |                                                                                                          |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br><b>E27</b> | <p align="center"><b>ENCOMBREMENT MAXIMAL DES LAMPES<br/>A REFLECTEUR A AMPOULE R</b></p> <p align="center"><b>MAXIMUM LAMP OUTLINE FOR R BULB<br/>REFLECTOR LAMPS</b></p> | <p align="center">Désignation de<br/>l'ampoule<br/>Bulb designation</p> <p align="center"><b>R80</b></p> |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | E27/27       | Max<br>81                              | Min/Max<br>107,5/116                 |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



|          |      |
|----------|------|
| D (2)    | 89,4 |
| E (2)    | 1,2  |
| H        | 28,3 |
| K        | 36   |
| L        | 116  |
| M        | 51   |
| N        | 41   |
| R        | 79   |
| W        | 34   |
| $\alpha$ | 45°  |
| $\beta$  | 45°  |

## NOTES

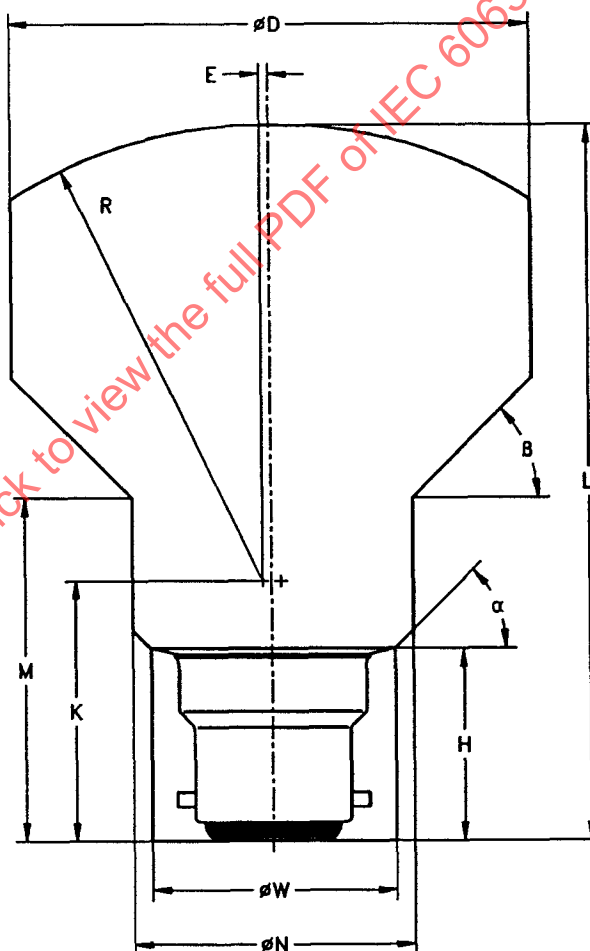
- (1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.  
(2) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.

- (1) Below this line the corresponding gauge applies.  
(2) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

|                             |                                                                                                                                                                            |                                                                                                          |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br><b>B22</b> | <p align="center"><b>ENCOMBREMENT MAXIMAL DES LAMPES<br/>A REFLECTEUR A AMPOULE R</b></p> <p align="center"><b>MAXIMUM LAMP OUTLINE FOR R BULB<br/>REFLECTOR LAMPS</b></p> | <p align="center">Désignation de<br/>l'ampoule<br/>Bulb designation</p> <p align="center"><b>R80</b></p> |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | B22d/25x26   | Max<br>81                              | Min/Max<br>104/114,5                 |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



|          |       |
|----------|-------|
| D (1)    | 89,4  |
| E (1)    | 1,2   |
| H        | 26,8  |
| K        | 34,5  |
| L        | 114,5 |
| M        | 49,5  |
| N        | 41    |
| R        | 79    |
| W        | 34    |
| $\alpha$ | 45°   |
| $\beta$  | 45°   |

**NOTE**

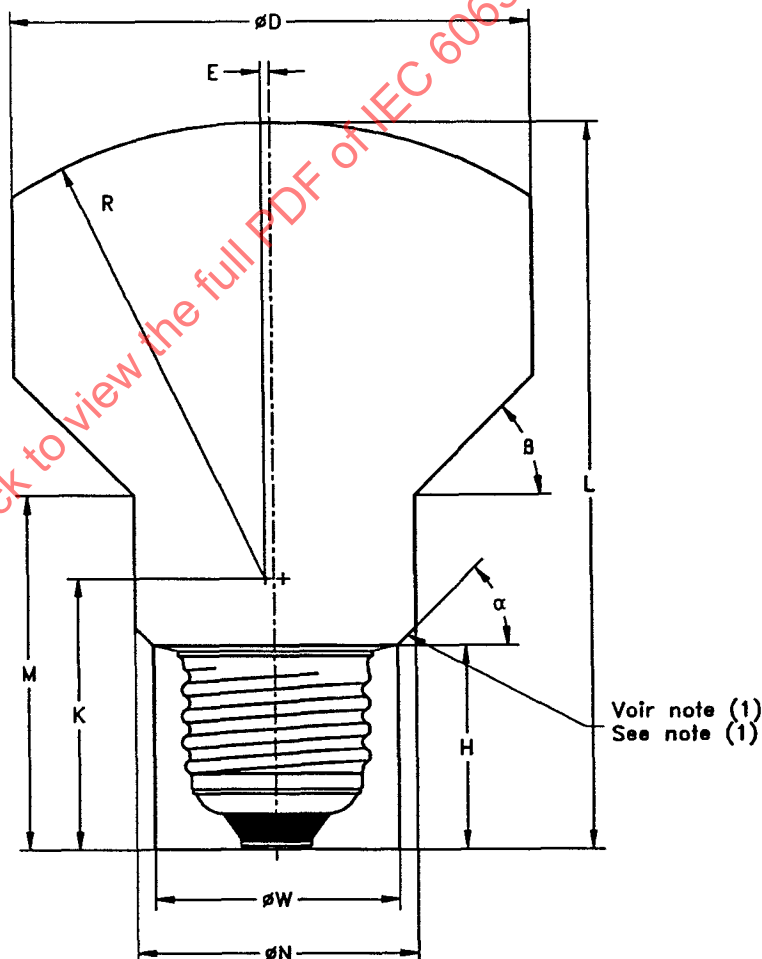
(1) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.

(1) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

|                      |                                                                                                                                                                            |                                                                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br>E27 | <p align="center"><b>ENCOMBREMENT MAXIMAL DES LAMPES<br/>A REFLECTEUR A AMPOULE R</b></p> <p align="center"><b>MAXIMUM LAMP OUTLINE FOR R BULB<br/>REFLECTOR LAMPS</b></p> | <p align="center">Désignation de<br/>l'ampoule<br/>Bulb designation</p> <p align="center"><b>R95</b></p> |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | E27/27       | Max<br>96,25                           | Min/Max<br>126/140                   |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



|          |       |
|----------|-------|
| D (2)    | 107,1 |
| E (2)    | 1,9   |
| H        | 28,3  |
| K        | 51,2  |
| L        | 140   |
| M        | 57,25 |
| N        | 45,7  |
| R        | 88,8  |
| W        | 34    |
| $\alpha$ | 45°   |
| $\beta$  | 45°   |

## NOTES

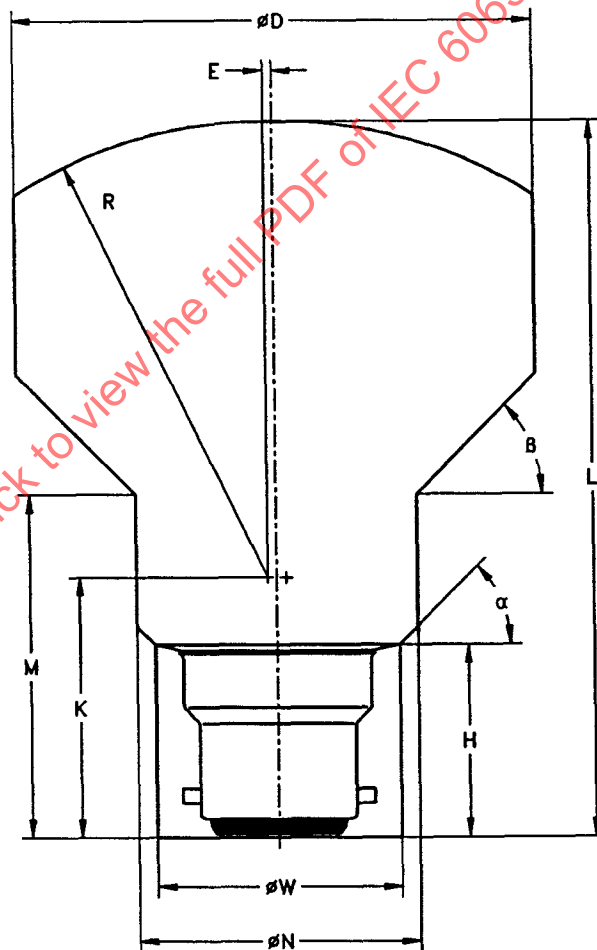
- (1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.  
(2) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour maximal de la lampe.

- (1) Below this line the corresponding gauge applies.  
(2) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

|                      |                                                                                                                                                                            |                                                                                           |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br>B22 | <p align="center"><b>ENCOMBREMENT MAXIMAL DES LAMPES<br/>A REFLECTEUR A AMPOULE R</b></p> <p align="center"><b>MAXIMUM LAMP OUTLINE FOR R BULB<br/>REFLECTOR LAMPS</b></p> | <p>Désignation de<br/>l'ampoule<br/>Bulb designation</p> <p align="center"><b>R95</b></p> |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | B22d/25x267  | Max<br>96,25                           | Min/Max<br>125,5/138,5               |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



|          |       |
|----------|-------|
| D (1)    | 107,1 |
| E (1)    | 1,9   |
| H        | 26,8  |
| K        | 49,7  |
| L        | 138,5 |
| M        | 55,75 |
| N        | 45,7  |
| R        | 88,8  |
| W        | 34    |
| $\alpha$ | 45°   |
| $\beta$  | 45°   |

**NOTE**

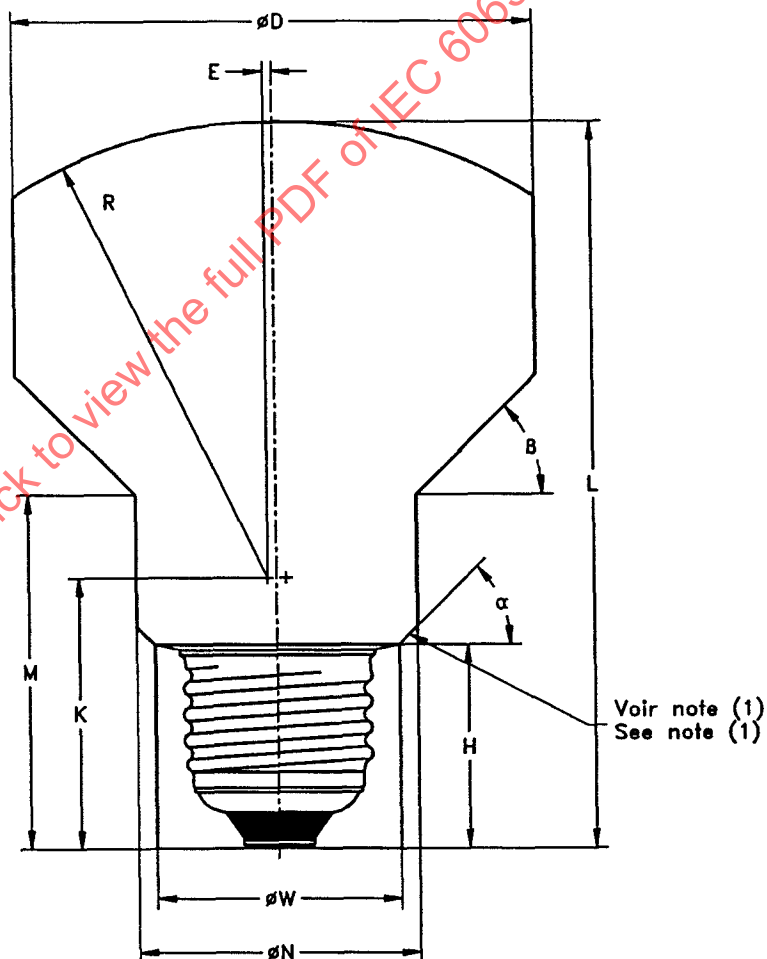
(1) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.

(1) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

|                      |                                                                                                                                       |                                                                    |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br>E27 | <b>ENCOMBREMENT MAXIMAL DES LAMPES<br/>A REFLECTEUR A AMPOULE R</b><br><br><b>MAXIMUM LAMP OUTLINE FOR R BULB<br/>REFLECTOR LAMPS</b> | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation<br><br><b>R125</b> |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | E27/27       | Max<br>127,5                           | Min/Max<br>165/180                   |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



|          |       |
|----------|-------|
| D (2)    | 142,1 |
| E (2)    | 2     |
| H        | 28,3  |
| K        | 53    |
| L        | 180   |
| M        | 59    |
| N        | 47,7  |
| R        | 127   |
| W        | 34    |
| $\alpha$ | 45°   |
| $\beta$  | 45°   |

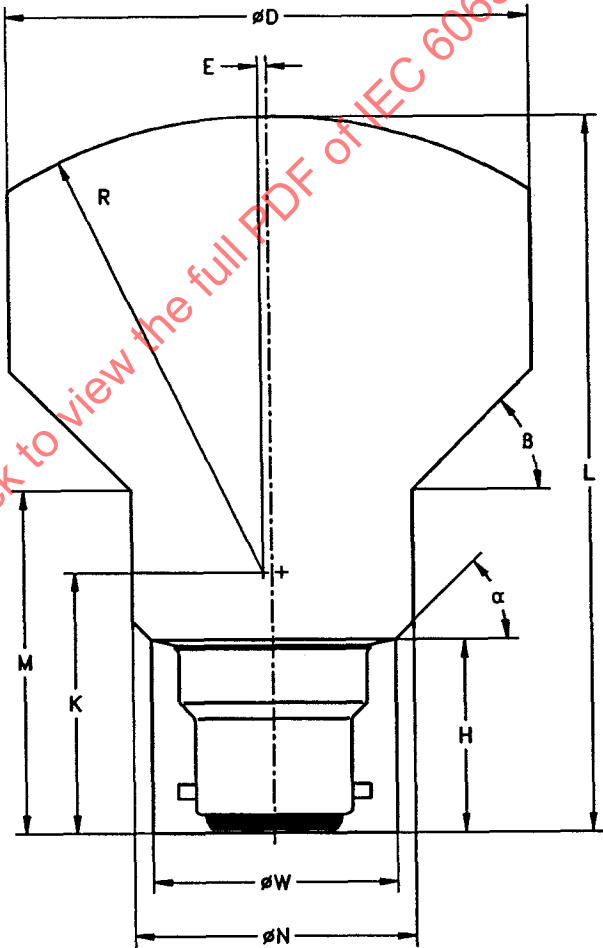
#### NOTES

- (1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.  
(2) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.
- (1) Below this line the corresponding gauge applies.  
(2) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

|                      |                                                             |                                                 |
|----------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br>B22 | ENCOMBREMENT MAXIMAL DES LAMPES<br>A REFLECTEUR A AMPOULE R | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation |
|                      | MAXIMUM LAMP OUTLINE FOR R BULB<br>REFLECTOR LAMPS          | R125                                            |

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | B22d/25x26   | Max<br>127,5                           | Min/Max<br>163,5/178,5               |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



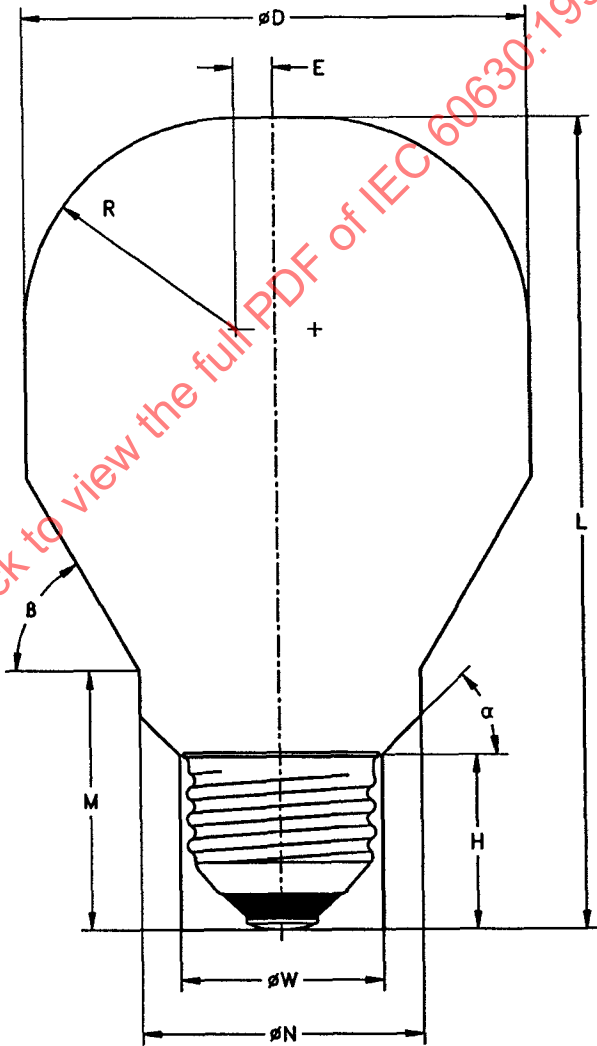
|          |       |
|----------|-------|
| D (1)    | 142,1 |
| E (1)    | 2     |
| H        | 26,8  |
| K        | 51,5  |
| L        | 178,5 |
| M        | 57,5  |
| N        | 47,7  |
| R        | 127   |
| W        | 34    |
| $\alpha$ | 45°   |
| $\beta$  | 45°   |

NOTE  
(1) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.  
(1) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

|                      |                                                         |                                                 |
|----------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br>E26 | ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR DES<br>LAMPES A INCANDESCENCE | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation |
|                      | MAXIMUM LAMP OUTLINES<br>FOR INCANDESCENT LAMPS         | A60                                             |

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 25 W, 40 W<br>60 W, 100 W                     | E26/24       | Max<br>61,9                            | Min/Max<br>103,2/112,7               |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



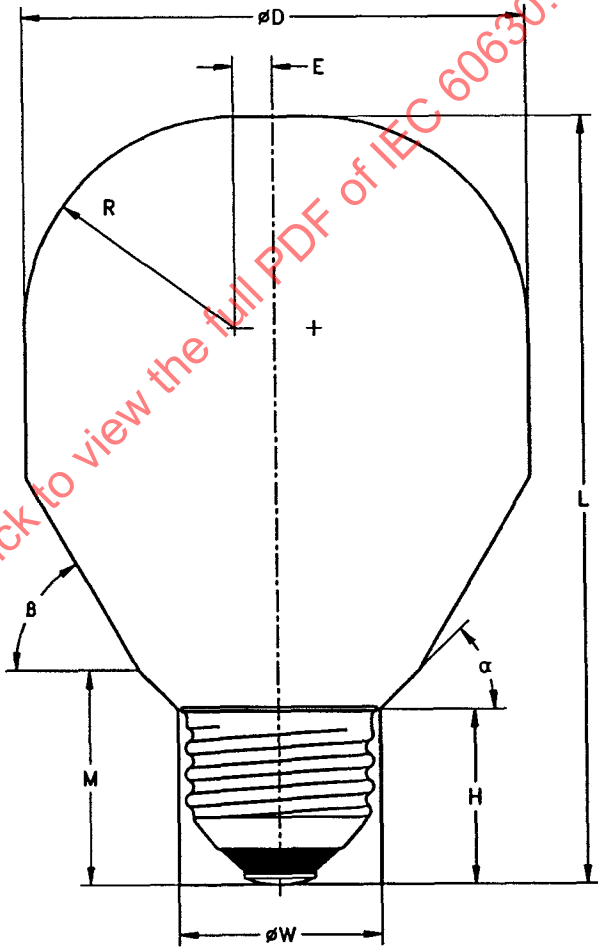
|          |       |
|----------|-------|
| D (1)    | 69,5  |
| E (1)    | 5,25  |
| H        | 24,4  |
| L        | 112,7 |
| M        | 33    |
| N        | 34    |
| R        | 29,5  |
| W        | 28,2  |
| $\alpha$ | 45°   |
| $\beta$  | 60°   |

NOTE  
(1) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.  
(1) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

|                      |                                                         |                                                 |
|----------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br>E26 | ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR DES<br>LAMPES A INCANDESCENCE | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation |
|                      | MAXIMUM LAMP OUTLINES<br>FOR INCANDESCENT LAMPS         | A60                                             |

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 25 W                                          | E26/24       | Max<br>61,9                            | Min/Max<br>90,4/100                  |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



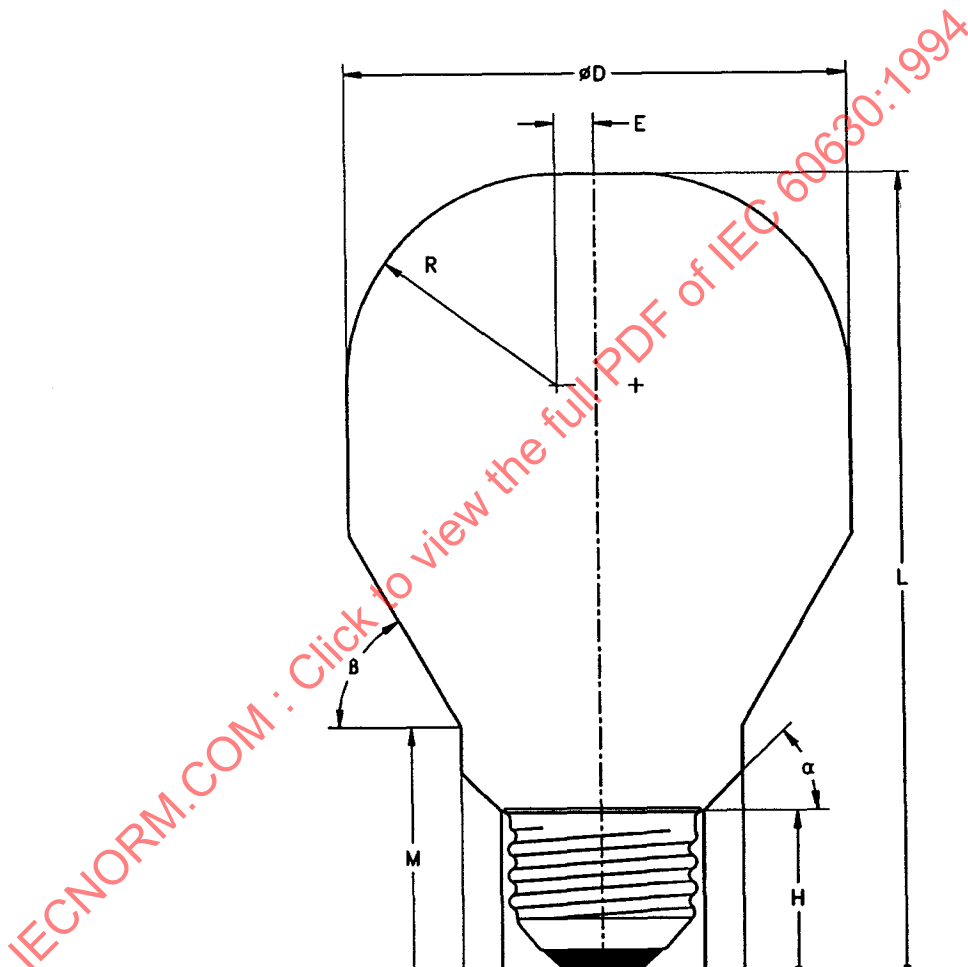
|          |       |
|----------|-------|
| D (1)    | 68    |
| E (1)    | 4,25  |
| H        | 24,4  |
| L        | 100   |
| M        | 32,5  |
| R        | 29,75 |
| W        | 28,2  |
| $\alpha$ | 45°   |
| $\beta$  | 60°   |

NOTE  
(1) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.  
(1) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

|                      |                                                         |                                                 |
|----------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br>E26 | ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR DES<br>LAMPES A INCANDESCENCE | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation |
|                      | MAXIMUM LAMP OUTLINES<br>FOR INCANDESCENT LAMPS         | A67                                             |

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 150 W, 200 W                                  | E26/24       | Max<br>68,3                            | Min/Max<br>125,4/139,7               |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



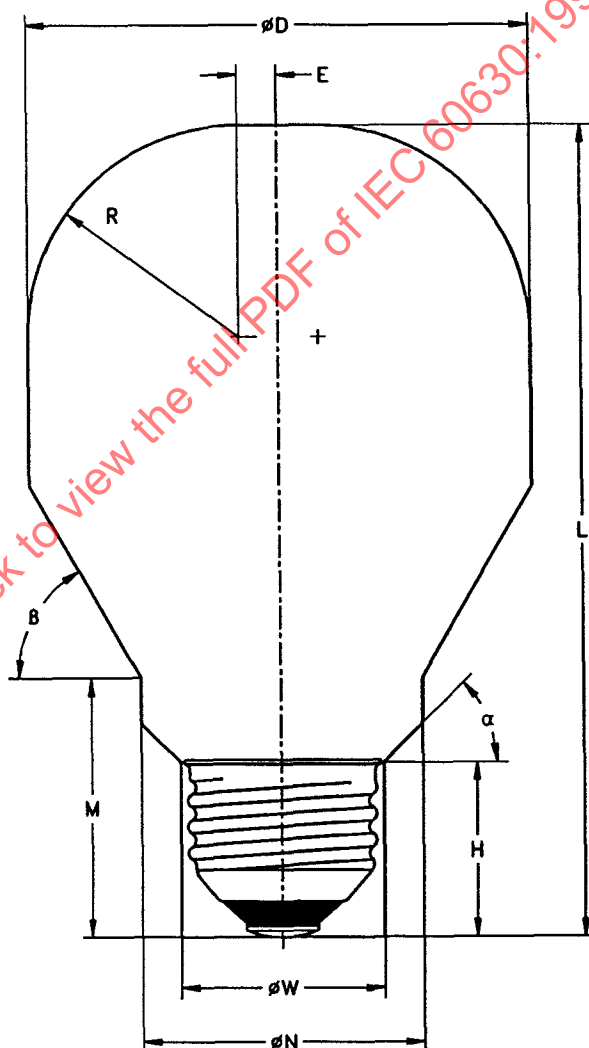
|          |       |
|----------|-------|
| D (1)    | 78,5  |
| E (1)    | 6,75  |
| H        | 24,4  |
| L        | 139,7 |
| M        | 43    |
| N        | 37,5  |
| R        | 32,5  |
| W        | 28,2  |
| $\alpha$ | 45°   |
| $\beta$  | 63°   |

NOTE  
(1) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.  
(1) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

|                             |                                                                                                                        |                                                                |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br><b>E26</b> | <b>ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR DES LAMPES A INCANDESCENCE</b><br><br><b>MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR INCANDESCENT LAMPS</b> | Désignation de l'ampoule<br>Bulb designation<br><br><b>A71</b> |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 200 W                                         | E26/24       | Max<br>73                              | Min/Max<br>149,2/160,3               |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



|       |       |
|-------|-------|
| D (1) | 85    |
| E (1) | 8     |
| H     | 24,4  |
| L     | 160,3 |
| M     | 50,5  |
| N     | 39    |
| R     | 34,5  |
| W     | 28,2  |
| α     | 45°   |
| β     | 60°   |

## NOTE

(1) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.

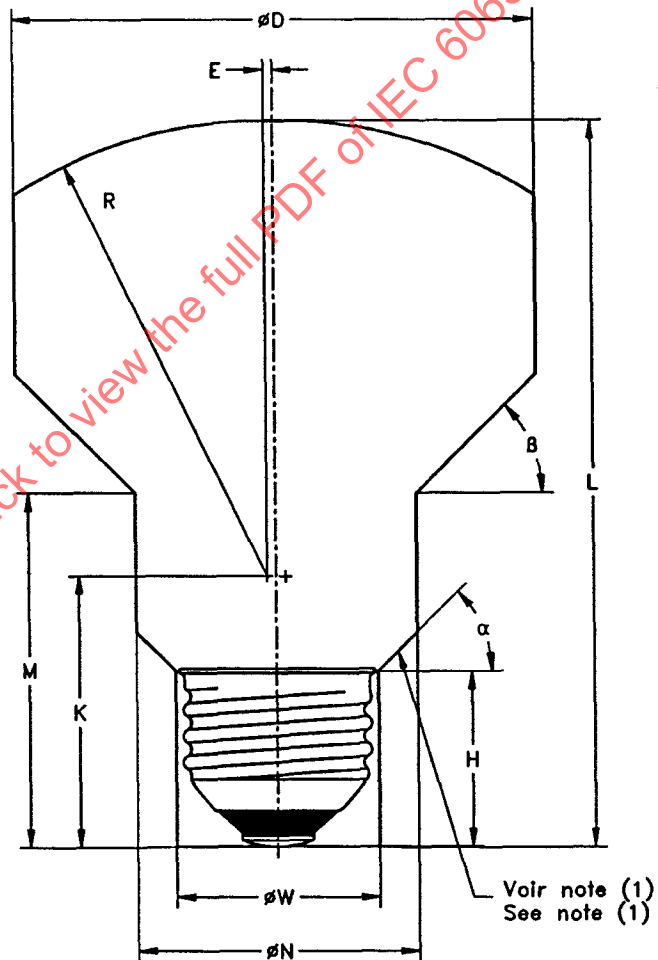
(1) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.



|                      |                                                                                                                                                                            |                                                                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br>E26 | <p align="center"><b>ENCOMBREMENT MAXIMAL DES LAMPES<br/>A REFLECTEUR A AMPOULE R</b></p> <p align="center"><b>MAXIMUM LAMP OUTLINE FOR R BULB<br/>REFLECTOR LAMPS</b></p> | <p align="center">Désignation de<br/>l'ampoule<br/>Bulb designation</p> <p align="center"><b>R63</b></p> |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | E26/24       | Max<br>65,1                            | Min/Max<br>90,4/100                  |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



|          |        |
|----------|--------|
| D (2)    | 76     |
| E (2)    | 1,5    |
| H        | 24,4   |
| K        | 35     |
| L        | 100    |
| M        | 46     |
| N        | 33     |
| R        | 65,9   |
| W        | 28,2   |
| $\alpha$ | 45°    |
| $\beta$  | 46°30' |

**NOTES**

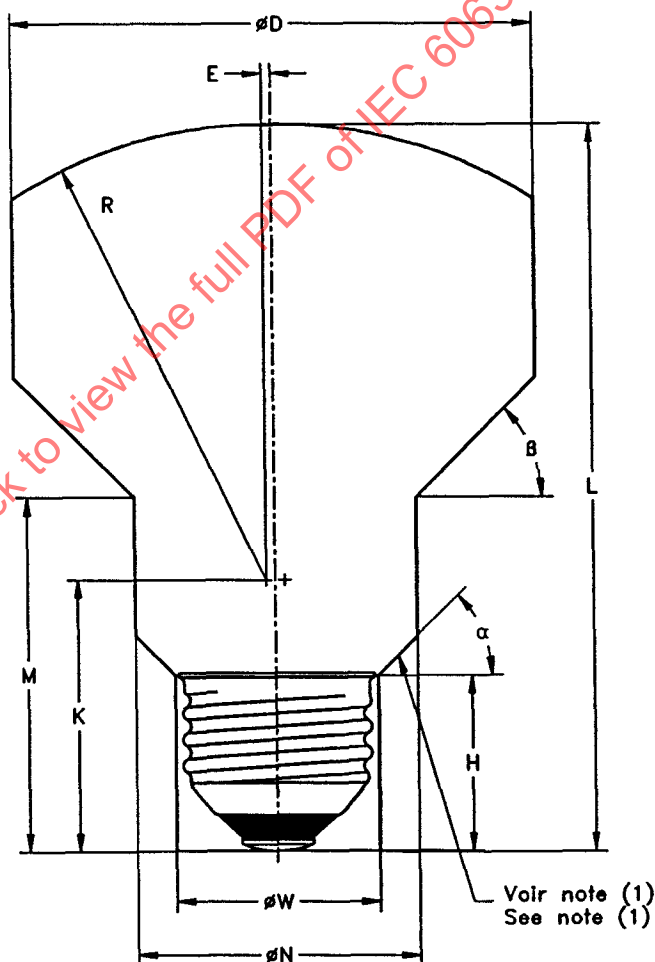
- (1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.  
(2) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.

- (1) Below this line the corresponding gauge applies.  
(2) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

|                      |                                                                                                                                                                            |                                                                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br>E26 | <p align="center"><b>ENCOMBREMENT MAXIMAL DES LAMPES<br/>A REFLECTEUR A AMPOULE R</b></p> <p align="center"><b>MAXIMUM LAMP OUTLINE FOR R BULB<br/>REFLECTOR LAMPS</b></p> | <p align="center">Désignation de<br/>l'ampoule<br/>Bulb designation</p> <p align="center"><b>R95</b></p> |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | E26/24       | Max<br>97,6                            | Min/Max<br>123,8/136,5               |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



|          |       |
|----------|-------|
| D (2)    | 108,5 |
| E (2)    | 0,55  |
| H        | 24,4  |
| K        | 19,1  |
| L        | 136,5 |
| M        | 46,7  |
| N        | 43,1  |
| R        | 117,6 |
| W        | 28,2  |
| $\alpha$ | 45°   |
| $\beta$  | 54°   |

**NOTES**

- (1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.  
(2) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.

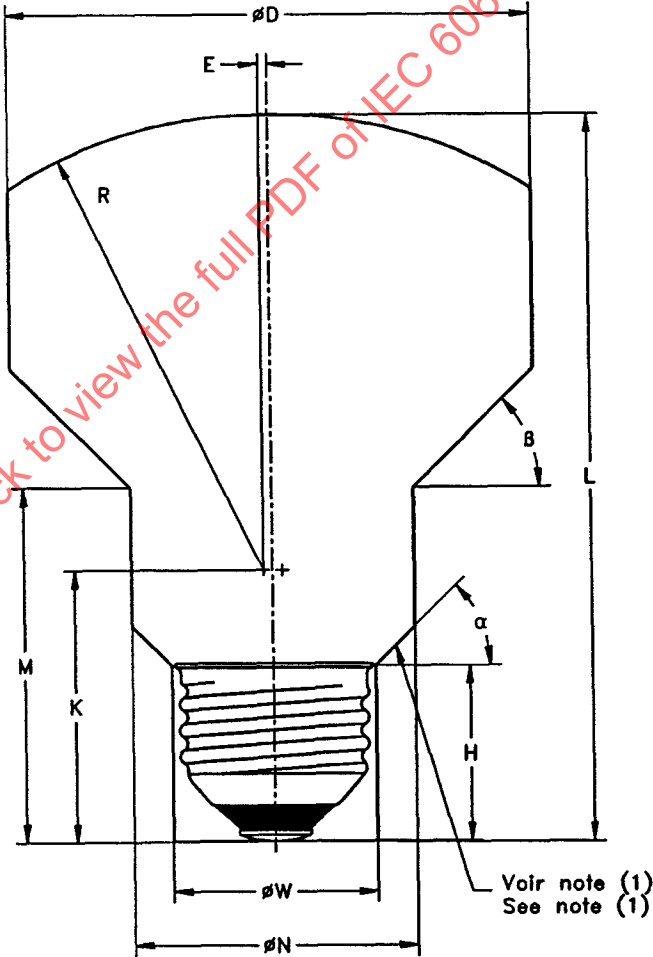
- (1) Below this line the corresponding gauge applies.  
(2) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

|                      |                                                                                                                       |                                                             |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br>E26 | ENCOMBREMENT MAXIMAL DES LAMPES<br>A REFLECTEUR A AMPOULE R<br><br>MAXIMUM LAMP OUTLINE FOR R BULB<br>REFLECTOR LAMPS | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation<br><br>RE95 |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|

|                                               |              |                                        |                                      |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|                                               | E26/24       | Max<br>95,8                            | Min/Max<br>149,2/161,9               |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

|          |       |
|----------|-------|
| D (2)    | 111   |
| E (2)    | 1,4   |
| H        | 24,4  |
| K        | 35    |
| L        | 161,9 |
| M        | 54,5  |
| N        | 41,5  |
| R        | 127   |
| W        | 28,2  |
| $\alpha$ | 45°   |
| $\beta$  | 56°   |

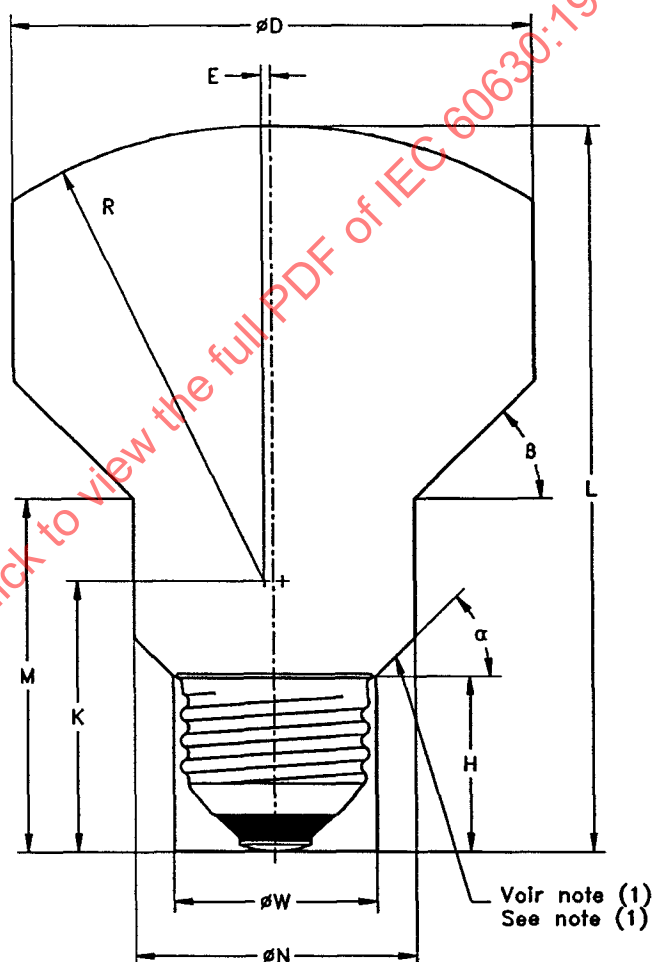


- NOTES
- (1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.  
(2) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.
- (1) Below this line the corresponding gauge applies.  
(2) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

|                             |                                                                                                                                       |                                                                         |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br><b>E26</b> | <b>ENCOMBREMENT MAXIMAL DES LAMPES<br/>A REFLECTEUR A AMPOULE R</b><br><br><b>MAXIMUM LAMP OUTLINE FOR R BULB<br/>REFLECTOR LAMPS</b> | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation<br><br><b>R127(SG)*</b> |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | E26/24       | Max<br>129,8                           | Min/Max<br>150,8/166,7               |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



|          |       |
|----------|-------|
| D (2)    | 144   |
| E (2)    | 1,5   |
| H        | 24,4  |
| K        | 39,5  |
| L        | 166,7 |
| M        | 49    |
| N        | 48    |
| R        | 127,5 |
| W        | 28,2  |
| $\alpha$ | 45°   |
| $\beta$  | 47°   |

#### NOTES

- (1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.  
(2) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.

\* SG = Verre tendre

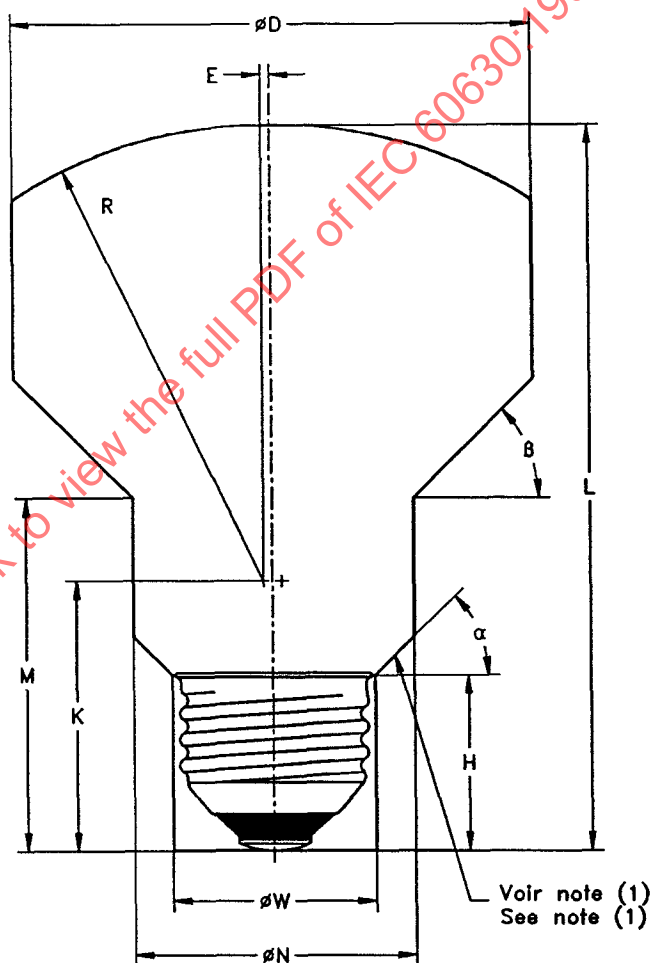
- (1) Below this line the corresponding gauge applies.  
(2) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

\* SG = Soft glass

|                             |                                                                                                                                       |                                                                         |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br><b>E26</b> | <b>ENCOMBREMENT MAXIMAL DES LAMPES<br/>A REFLECTEUR A AMPOULE R</b><br><br><b>MAXIMUM LAMP OUTLINE FOR R BULB<br/>REFLECTOR LAMPS</b> | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation<br><br><b>R127(HG)*</b> |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | E26/24       | Max<br>129,8                           | Min/Max<br>158,8/174,6               |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



|          |       |
|----------|-------|
| D (2)    | 145,5 |
| E (2)    | 1,9   |
| H        | 24,4  |
| K        | 47,5  |
| L        | 174,6 |
| M        | 53    |
| N        | 48    |
| R        | 127,1 |
| W        | 28,2  |
| $\alpha$ | 45°   |
| $\beta$  | 45°   |

#### NOTES

- (1) Au-dessous de cette ligne le calibre correspondant s'applique.  
(2) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.

\* HG = Verre dur

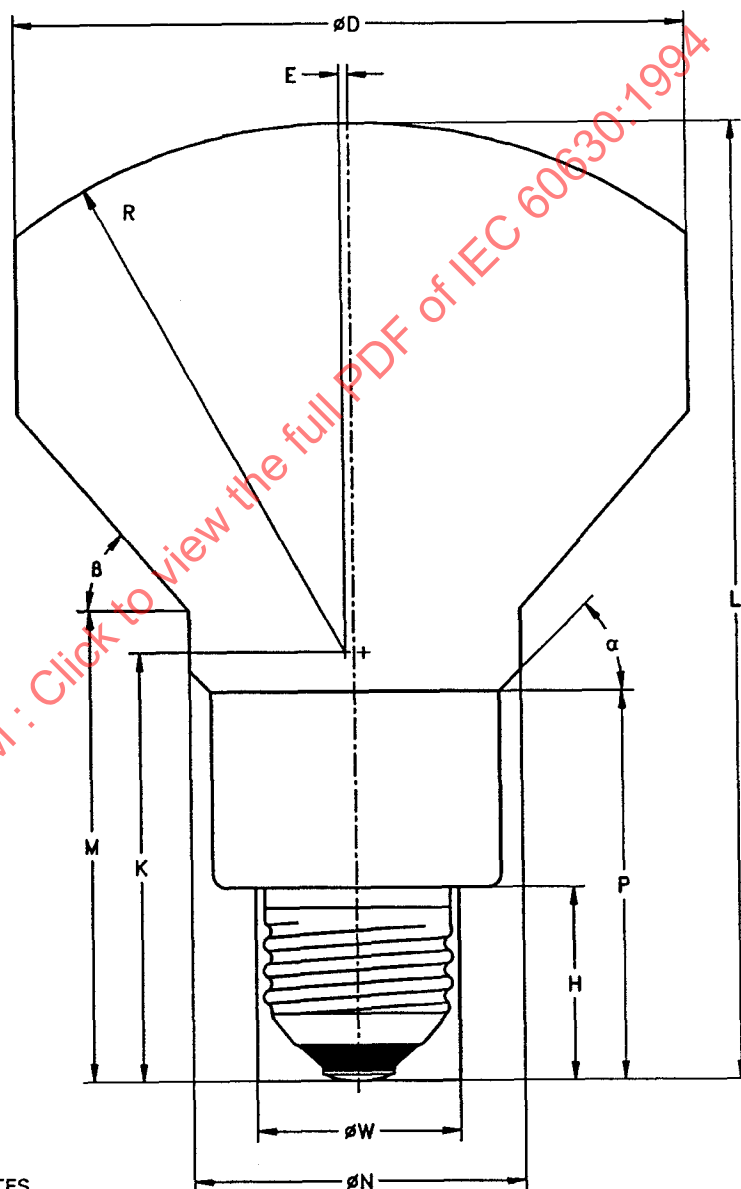
- (1) Below this line the corresponding gauge applies.  
(2) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

\* HG = Hard glass

|                      |                                                                                                                                                                            |                                                                                                 |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br>E26 | <p align="center"><b>ENCOMBREMENT MAXIMAL DES LAMPES<br/>A REFLECTEUR A AMPOULE R</b></p> <p align="center"><b>MAXIMUM LAMP OUTLINE FOR R BULB<br/>REFLECTOR LAMPS</b></p> | <p>Désignation de<br/>l'ampoule<br/>Bulb designation</p> <p align="center"><b>R127(HG)*</b></p> |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                               | E26/53x39    | Max<br>129,8                           | Min/Max<br>177,8/193,7               |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



|          |       |
|----------|-------|
| D (1)    | 145   |
| E (1)    | 1,9   |
| H        | 26,8  |
| K        | 66,6  |
| L        | 193,7 |
| M        | 69    |
| N        | 46    |
| P        | 54    |
| R        | 127,1 |
| W        | 28,2  |
| $\alpha$ | 45°   |
| B        | 49°   |

**NOTES**

(1) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.

\* HG = Verre Dur

(1) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

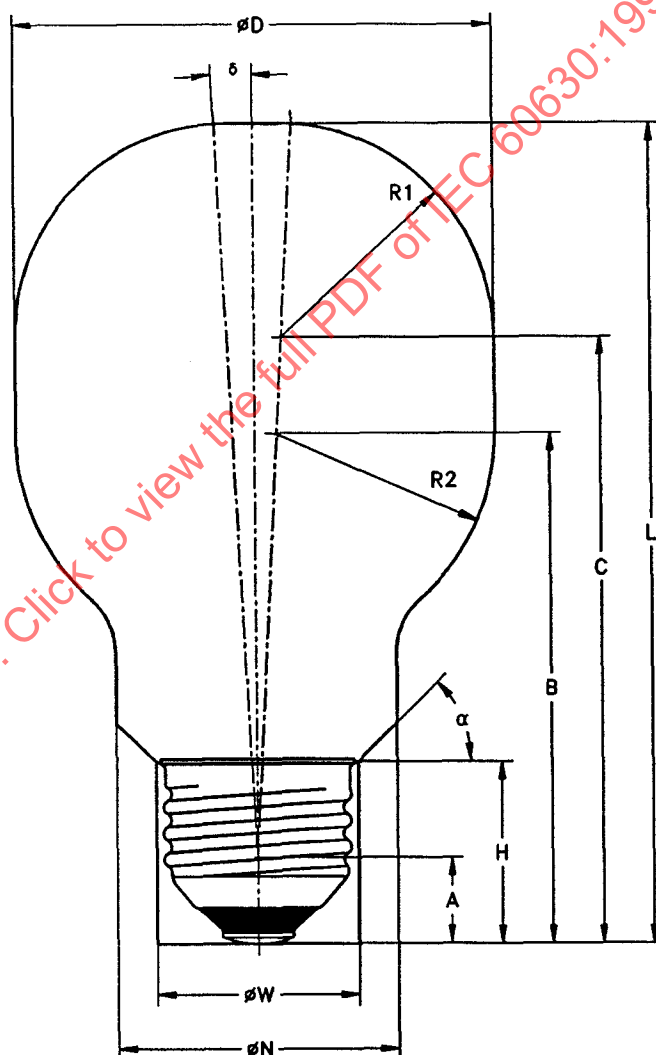
\* HG = Hard Glass

|                      |                                                                                                                                                             |                                                                                                             |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br>E26 | <p align="center"><b>ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR DES LAMPES A INCANDESCENCE</b></p> <p align="center"><b>MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR INCANDESCENT LAMPS</b></p> | <p align="center">Désignation de l'ampoule<br/>Bulb designation</p> <p align="center"><b>A55 - PS55</b></p> |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 30 W, 40 W                                    | E26/25       | Max<br>56                              | Max<br>104                           |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

|          |      |
|----------|------|
| A        | 12   |
| B        | 64   |
| C        | 77   |
| D (1)    | 63   |
| H        | 25,4 |
| L        | 104  |
| N        | 40   |
| R1       | 27   |
| R2       | 28   |
| W        | 28,2 |
| $\alpha$ | 45°  |
| $\delta$ | 3°   |



## NOTE

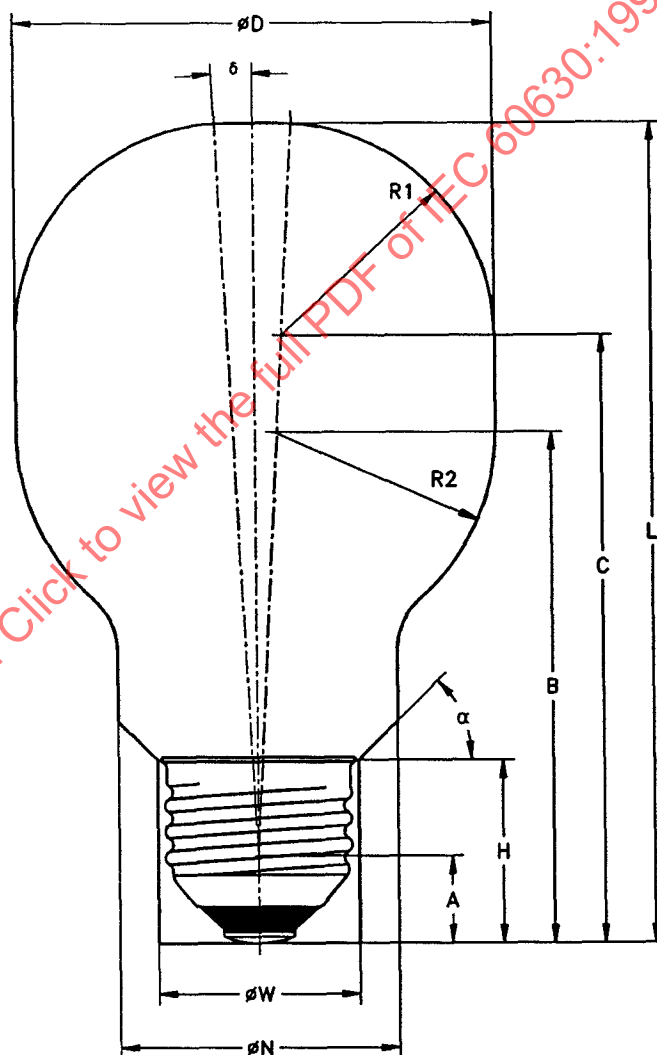
(1) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.

(1) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

|                             |                                                                                                                        |                                                                       |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br><b>E26</b> | <b>ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR DES LAMPES A INCANDESCENCE</b><br><br><b>MAXIMUM LAMP OUTLINES FOR INCANDESCENT LAMPS</b> | Désignation de l'ampoule<br>Bulb designation<br><br><b>A60 - PS60</b> |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 60 W, 100 W                                   | E26/25       | Max<br>61                              | Max<br>114                           |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
 Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale



|          |      |
|----------|------|
| A        | 12   |
| B        | 75,5 |
| C        | 84,5 |
| D (1)    | 69   |
| H        | 25,4 |
| L        | 114  |
| N        | 40   |
| R1       | 29,5 |
| R2       | 30,5 |
| W        | 28,2 |
| $\alpha$ | 45°  |
| $\delta$ | 3°   |

## NOTE

(1) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.

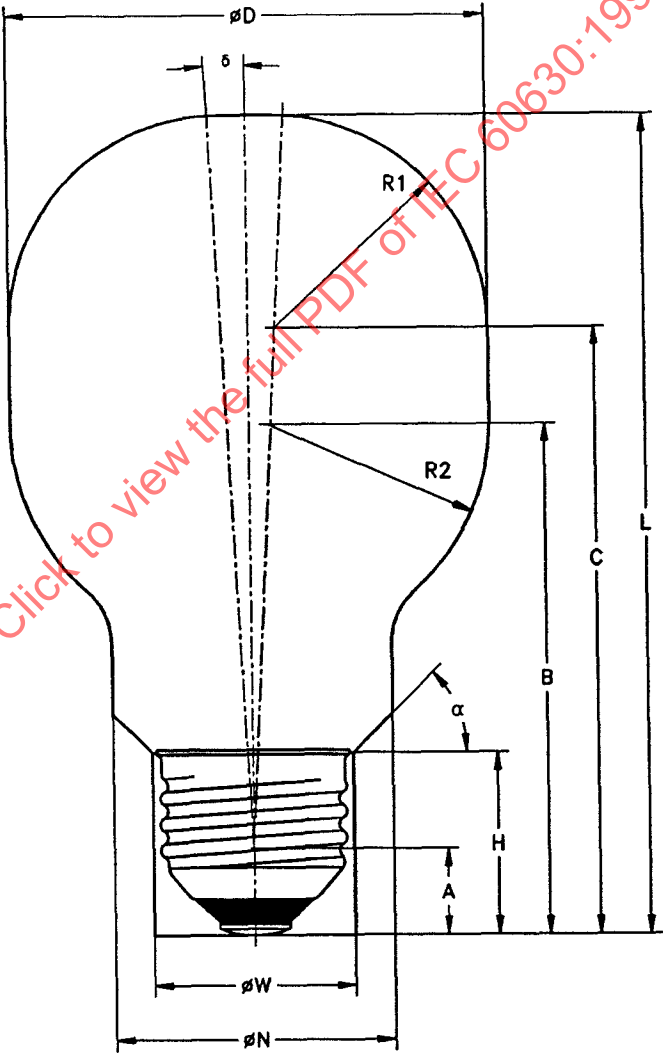
(1) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.

|                      |                                                         |                                                 |
|----------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Culot/Cap<br><br>E26 | ENCOMBREMENT MAXIMAL POUR DES<br>LAMPES A INCANDESCENCE | Désignation de<br>l'ampoule<br>Bulb designation |
|                      | MAXIMUM LAMP OUTLINES<br>FOR INCANDESCENT LAMPS         | A75 - PS75                                      |
|                      |                                                         |                                                 |

| Puissance(s) typique(s)<br>Typical wattage(s) | Culot<br>Cap | Diamètre de l'ampoule<br>Bulb diameter | Longueur hors tout<br>Overall length |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| 150 W, 200 W                                  | E26/25       | Max<br>76                              | Max<br>160                           |

Dimensions en millimètres - Dimensions in millimetres  
Dessin pas à l'échelle - Drawing not to scale

|          |      |
|----------|------|
| A        | 12   |
| B        | 112  |
| C        | 123  |
| D (1)    | 88   |
| H        | 25,4 |
| L        | 160  |
| N        | 42   |
| R1       | 37   |
| R2       | 38   |
| W        | 28,2 |
| $\alpha$ | 45°  |
| $\delta$ | 3°   |



NOTE  
(1) On a tenu compte d'un déplacement angulaire de 3° lors de la construction du contour d'encombrement maximal de la lampe.  
(1) An angular displacement of 3° has been taken into account in constructing the maximum lamp outline.