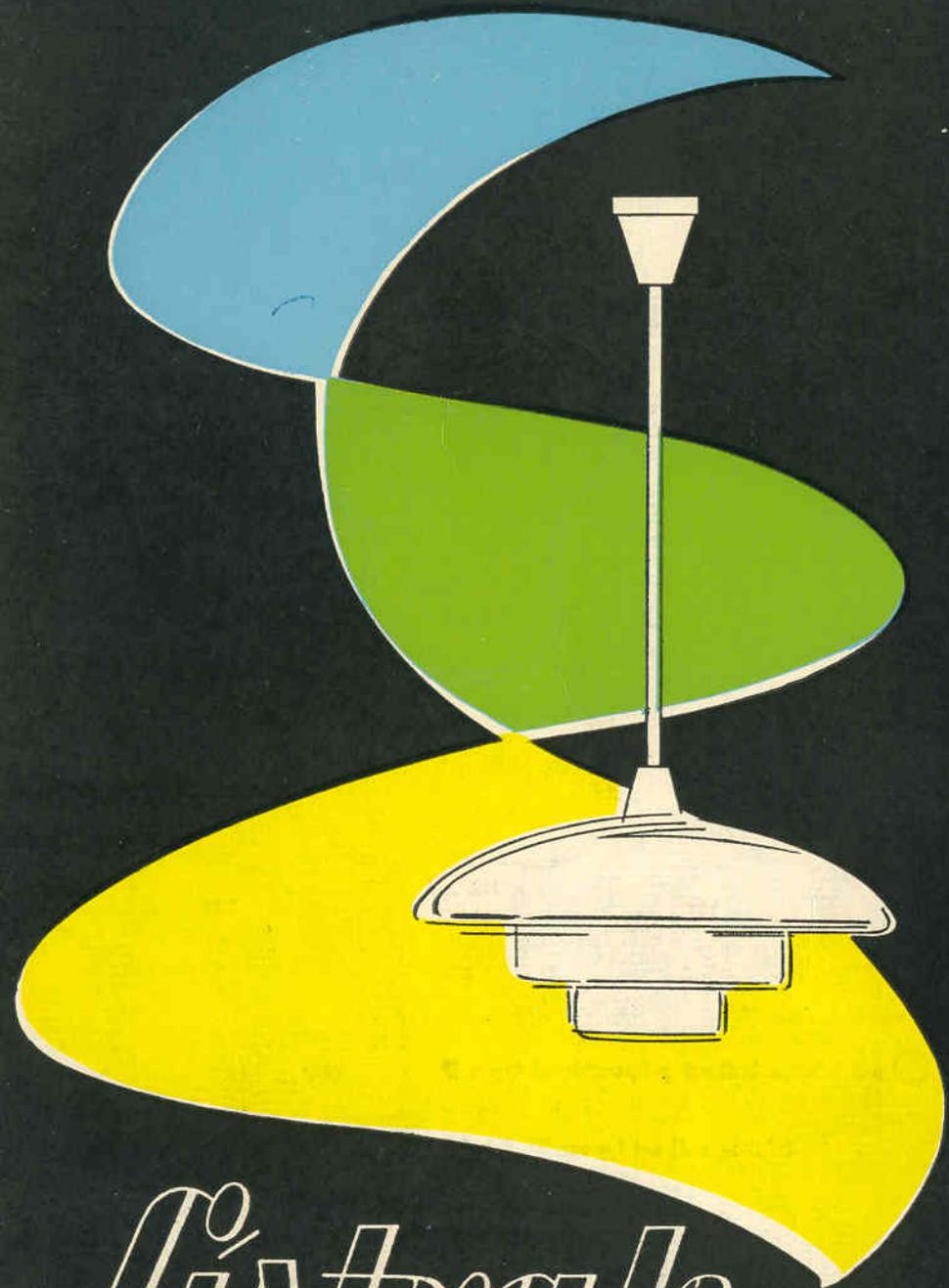
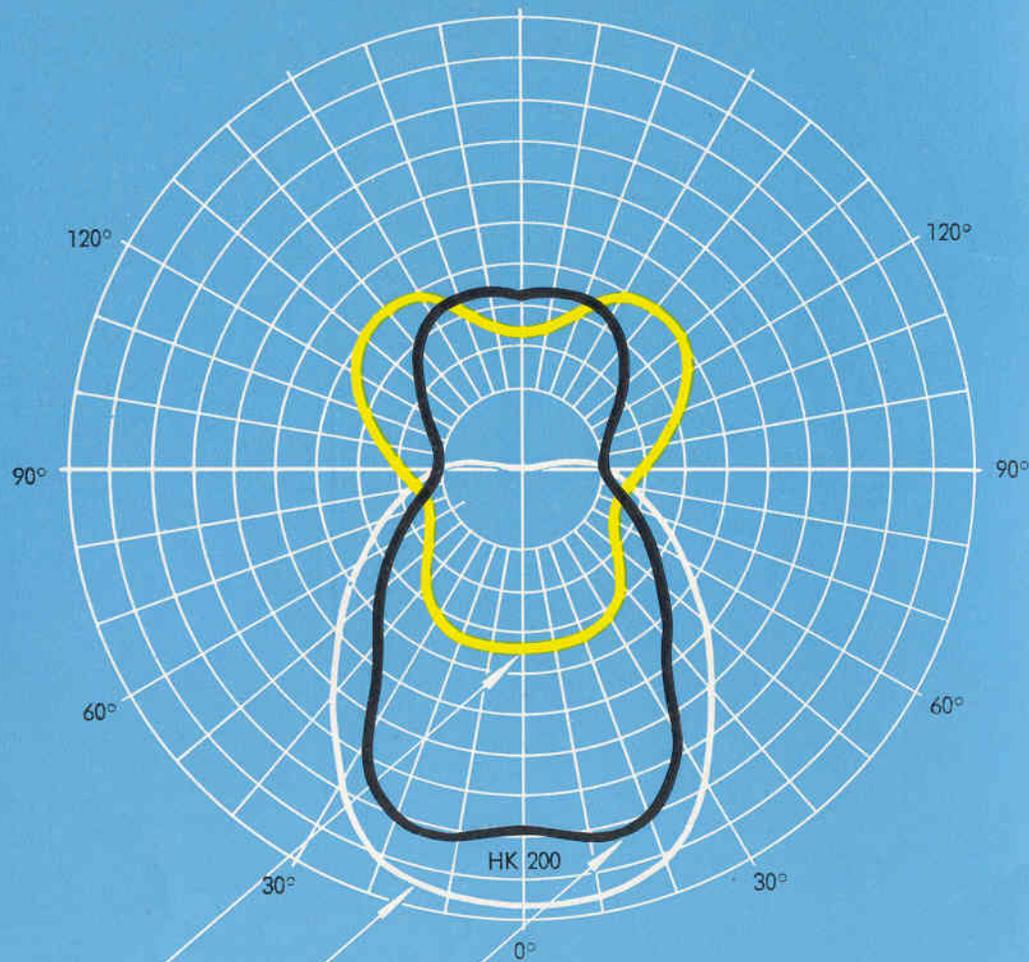


Lüstrauh



Lüstrauh



● Eclairage indirect prépondérant type: IP

○ Eclairage direct types: EP, ED, DEB

● Eclairage direct prépondérant types: P, D, ZP

obtiennent le rendement lumineux maximum grâce à une combinaison astucieuse de verre dépoli et de verre clair. Des ingénieurs éclairagistes les ont conçus et constamment améliorés. Une lumière douce, agréable et sans éblouissement est le résultat de ce travail. Une installation rationnelle sera donc toujours exécutée avec des diffuseurs «SISTRAH-MEGAPHOS»

● SOMMAIRE

| | |
|---------------------------------|------------|
| Diffuseurs avec monture à tube | Page 2—3 |
| Réflecteurs | Page 4—5 |
| Diffuseurs Titane | Page 6—7 |
| Diffuseurs Saturne | Page 6—7 |
| Diffuseurs Mars | Page 6—7 |
| Monte-et-Baisse | Page 8—9 |
| Lampes de bureau | Page 8—9 |
| Plafonniers encastrés | Page 10 |
| Plafonniers | Page 11 |
| Diffuseurs Tout-verre | Page 11 |
| Diffuseurs paraboliques | Page 12—13 |
| Diffuseurs coniques | Page 12—13 |
| Diffuseurs forme de goutte | Page 14—15 |
| Diffuseurs forme «D» | Page 14—15 |
| Notice de montage et de réglage | Page 16 |

Sistrunk

Diffuseurs avec monture à tube

● Eclairage direct prépondérant

Eclairage intense du lieu de travail en même temps qu'un bon éclairage de la totalité du local.

Exécution: Pièces métalliques nickelées mat.

| TYPE: | P 3 | P 3,5 | P 4 | P 5 | PG 5 |
|------------------|--------|--------|---------|------|-------------|
| Douille: | E 27 | E 27 | E 27 | E 27 | E 40 |
| Ampoule: | 60-100 | 75-150 | 150-200 | 200 | 3-500 Watts |
| Diamètre | 30 | 35 | 40 | 50 | 50 cm |
| Longueur totale: | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 cm |

● Eclairage indirect prépondérant

Eclairage uniforme de tout le local évitant les ombres.

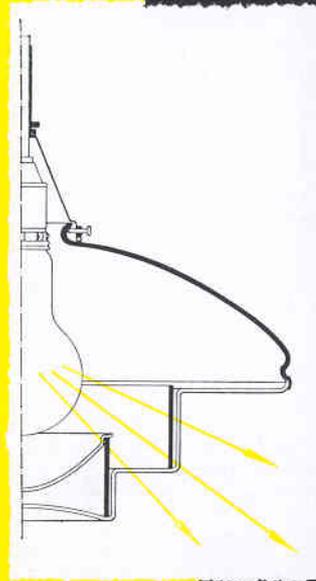
Utilisation: Salles de dessin, de conférence etc. . .

Exécution: Pièces métalliques nickelées mat.

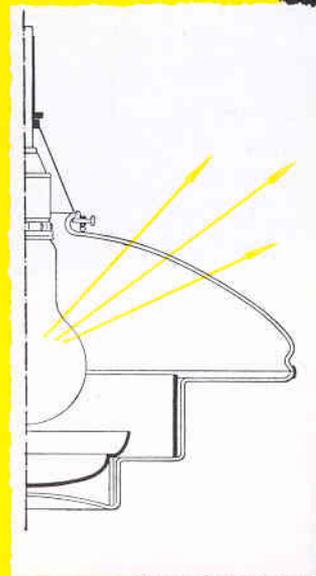
| TYPE: | IP 4 | IP 5 | IPG 5 |
|------------------|---------|------|-------------|
| Douille: | E 27 | E 27 | E 40 |
| Ampoule: | 150-200 | 200 | 3-500 Watts |
| Diamètre: | 40 | 50 | 50 cm |
| Longueur totale: | 100 | 100 | 100 cm |

Tous les diffuseurs sont équipés avec la douille correspondante.

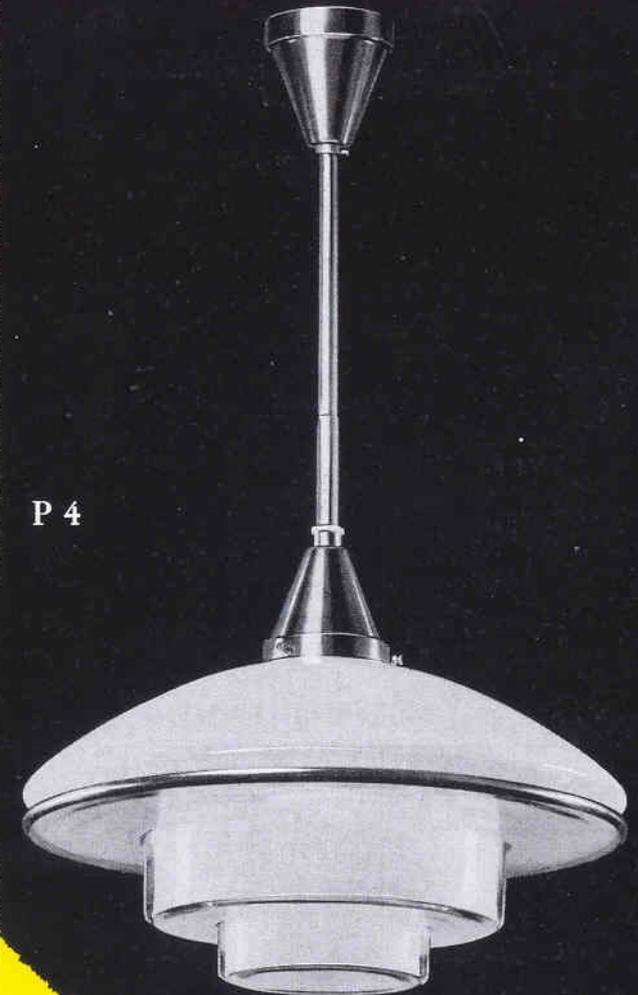
Prière d'observer la notice de montage et de réglage (p. 16).



P 4



JP 4



Sustrawh

Réflecteurs

Eclairage direct

S'emploie de préférence pour les installations industrielles et dans les locaux humides.

Exécution: Pièces métalliques émaillées gris/blanc au four. Douille en porcelaine.

Réflecteurs avec monture à tube:

| TYPE : | EP 3 | EP 4 | EP 5 | EPG 5 |
|------------------------|--------|---------|------|-------------|
| Douille en porcelaine: | E 27 | E 27 | E 27 | E 40 |
| Ampoule: | 60-100 | 150-200 | 200 | 3-500 Watts |
| Diamètre: | 30 | 40 | 50 | 50 cm |
| Longueur totale: | 100 | 100 | 100 | 100 cm |

Réflecteurs plafonniers:

| TYPE : | ED 3 | ED 4 | ED 5 | EDG 5 |
|------------------------|--------|---------|------|-------------|
| Douille en porcelaine: | E 27 | E 27 | E 27 | E 40 |
| Ampoule: | 60-100 | 150-200 | 200 | 3-500 Watts |
| Diamètre: | 30 | 40 | 50 | 50 cm |
| Longueur totale: | 40 | 45 | 55 | 55 cm |

Les deux appareils sont munis d'une douille réglable.

Prière de consulter la notice de montage p. 16.

Les plafonniers sont munis d'une bélière de suspension en fonte.

Les appareils EP 4 - EPG 5 (ED 4 - EDG 5) peuvent être équipés avec les ampoules mixtes HWA 300-500 si l'on désire obtenir une « lumière du jour ».

EP 4



Sustrawh

ED 3



Titan
P 4,5 JP 4,5



Diffuseurs Titane: Ces diffuseurs sont recommandés pour les magasins. **Avantages particuliers:** forme plate très élégante et d'un haut rendement. Douille réglable pour le centrage de la source lumineuse.

| Eclairage | TYPE | Douille | Ampoule | Diamètre | Longueur totale |
|-------------------|--------|---------|---------------|----------|-----------------|
| Direct prépond. | P 4,5 | E 27 | 150-200 Watts | 45 cm | 100 cm |
| Indirect prépond. | IP 4,5 | E 27 | 150-200 Watts | 45 cm | 100 cm |

Pièces métalliques laiton mat ou nickelées mat.

Diffuseurs Saturne: Le diffuseur Saturne avec éclairage direct prépondérant est l'appareil idéal pour les écoles. Lignes modernes, bon rendement lumineux, très économique, nickelé mat.

| TYPE | Douille | Ampoule | Diamètre | Longueur totale |
|--------|---------|---------------|----------|-----------------|
| SP 5,5 | E 27 | 150-200 Watts | 55 cm | 100 cm |

Centrage de la source: Le réglage est juste si la longueur visible du filetage du tube est de 4 cm. pour une ampoule de 200 W. et de 2 cm. pour une ampoule de 150 W.

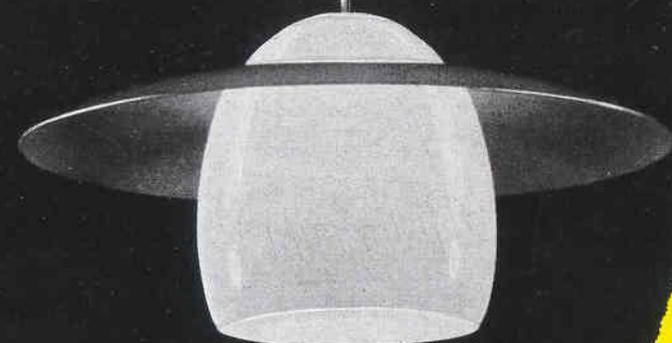
Diffuseurs Mars: Eclairage direct prépondérant. **Avantages particuliers:** forme moderne, bon rendement lumineux. Pièces métalliques nickelées mat.

| TYPE | Douille | Ampoule | Diamètre | Longueur totale |
|------|---------|---------------|----------|-----------------|
| SE 1 | E 27 | 150-200 Watts | 55 cm | 100 cm |

Mars
SE 1



Saturn
SP 5,5



Sistrah

Monte-et-Baisse

Eclairage direct prépondérant.

Exécution: Pièces métalliques nickelées mat ou laiton mat. Longueur max. de la suspension 180 cm. Spécialement conçu pour l'éclairage individuel, pour travaux de précision.

| | | | |
|-----------|--------|--------|---------------|
| TYPE: | ZP 3 | ZP 3,5 | ZP 4 |
| Douille: | E 27 | E 27 | E 27 |
| Ampoule: | 60-100 | 75-150 | 150-200 Watts |
| Diamètre: | 30 | 35 | 40 cm |

Ces diffuseurs sont munis d'un cordon spécial pour monte-et-baisse.

Sistrah

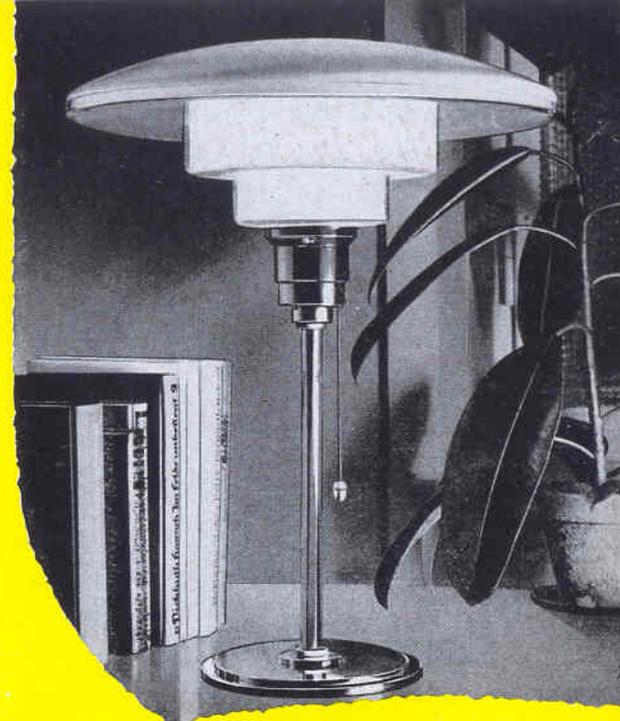
Lampes de bureau

Eclairage direct prépondérant. Lampe de bureau idéale donnant une bonne lumière non éblouissante très intense.

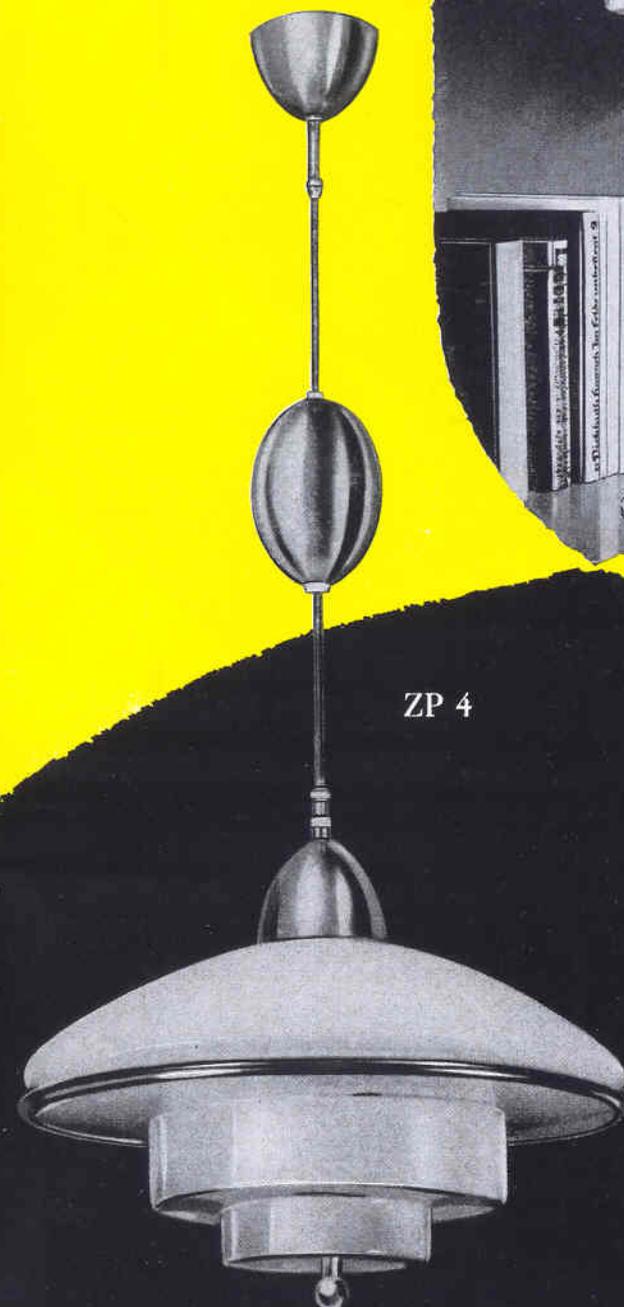
Exécution: Pièces métalliques chromées. Sur demande et sans supplément laiton mat ou laiton poli. Abat-jour opalisé, livrable en couleur champagne sur demande.

| | | |
|-----------------|------------|--------------|
| TYPE: | T 3 | T 4 |
| Douille: | E 27 | E 27 |
| Ampoule: | 60-75 | 75-100 Watts |
| Diamètre: | 32 | 40 cm |
| Hauteur totale: | 48 | 52 cm |
| Interrupteur: | à poussoir | à tirette |

T 4

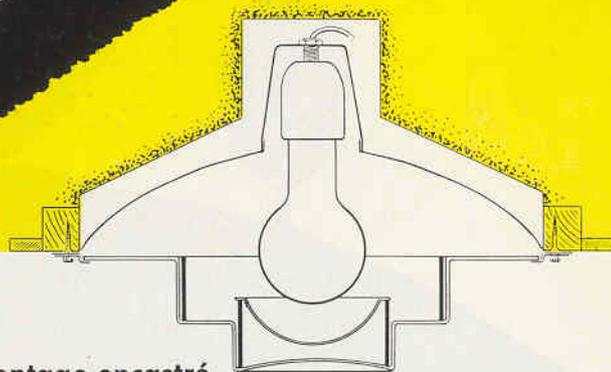


ZP 4



Sistrah

DEB 4

Sistrah

Sistrah Plafonniers pour montage encastré

Eclairage direct.

Exécution: Réflecteur avec bague de montage en tôle d'acier, intérieur blanc, extérieur émaillé gris. Bague de fermeture émaillée blanc au four. La source lumineuse doit être centrée avant le montage (voir p16).

| TYPE : | DEB 3 | DEB 3,5 | DEB 4 | DEB 5 | DEBG 5 |
|--------------------------|--------|---------|---------|-------|-----------|
| Douille en porcelaine: | E 27 | E 27 | E 27 | E 27 | E 40 |
| Ampoule: | 60-100 | 75-150 | 150-200 | 200 | 300 Watts |
| Diamètre d'encastrément: | 30 | 35 | 40 | 50 | 50 cm |
| Hauteur d'encastrément: | 18 | 20 | 21 | 23 | 30 cm |

Par la forme des gradins, on obtient un éclairage direct vers le bas et une bonne répartition latérale de la lumière.

D 4



DC 3

Sistrah Plafonniers

Eclairage direct prépondérant. Pièces métalliques nickelées mat. Fixation au plafond par vis à bois. Douille à glissières réglables. Notice de montage voir page 16.

| TYPE : | D 3 | D 3,5 | D 4 | D 5 |
|-----------------|--------|---------|---------|-----------|
| Douille: | E 27 | E 27 | E 27 | E 27 |
| Ampoule: | 60-100 | 100-150 | 150-200 | 200 Watts |
| Diamètre: | 30 | 35 | 40 | 50 cm |
| Hauteur totale: | 27 | 30 | 32 | 39 cm |

Sistrah Diffuseurs tout-verre

Eclairage direct prépondérant. Exécution: Système central à trois verrous pour fixation du verre, émaillé blanc. Douille fixe.

| TYPE : | DC 2,5 | DC 3 | DC 3,5 |
|-----------------|--------|------|---------------|
| Douille: | E 27 | E 27 | E 27 |
| Ampoule: | 60 | 100 | 150-200 Watts |
| Diamètre: | 25 | 30 | 32 cm |
| Hauteur totale: | 16 | 17 | 22 cm |

Sistrunk

Diffuseurs paraboliques

Eclairage direct prépondérant. Avantages particuliers: bon rendement lumineux, forme moderne, dépôt de poussière insignifiant. Exécution: Pièces métalliques nickelées mat.

| TYPE : | E 1 | E 2 |
|------------------|------|-----------|
| Douille: | E 27 | E 40 |
| Ampoule: | 200 | 300 Watts |
| Longueur totale: | 90 | 90 cm |

Modèle pour locaux humides: Pièces métalliques émaillées blanc. Types WE1 - WE 2.

Verres de rechange opalisés.

| Type: | Diamètre | Hauteur | ∅ du trou |
|-------|----------|---------|-----------|
| E 1 g | 25 cm | 27 cm | 5 cm |
| E 2 g | 34 cm | 37 cm | 8 cm |

Sistrunk

Diffuseurs coniques

Eclairage direct prépondérant.

Exécution: Pièces métalliques nickelées mat.

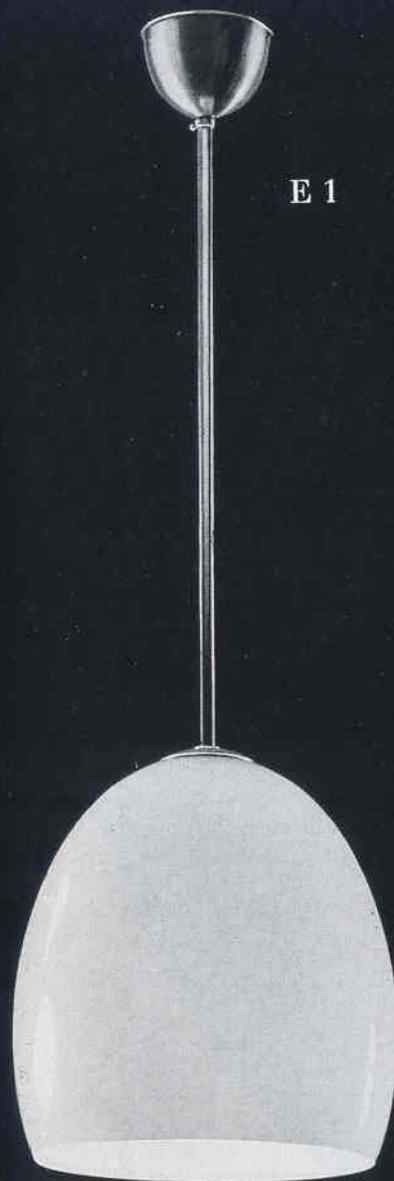
| TYPE : | K 0 | K 1 | K 2 |
|------------------|------|------|-----------|
| Douille: | E 27 | E 27 | E 40 |
| Ampoule: | 100 | 200 | 300 Watts |
| Longueur totale: | 90 | 90 | 90 cm |

Modèle pour locaux humides: Pièces métalliques émaillées blanc. Douille en porcelaine, autres caractéristiques comme ci-dessus. Types WKO - WK 2.

Verres de rechange opalisés.

| Type: | Diamètre | Hauteur | ∅ du trou |
|-------|----------|---------|-----------|
| K 0 g | 20 cm | 20 cm | 10 cm |
| K 1 g | 28 cm | 28 cm | 12 cm |
| K 2 g | 34 cm | 36 cm | 12 cm |

E 1



K 1



Sistrunk

Sistrunk

Diffuseurs forme de goutte

projet de
Monsieur le Professeur Wagenfeld

Eclairage uniforme. Exécution: Pièces métalliques nickelées mat.

| TYPE : | Tr 0 | Tr 1 | Tr 2/200 | Tr 2/300 |
|------------------|------|------|----------|-----------|
| Douille: | E 27 | E 27 | E 27 | E 40 |
| Ampoule: | 100 | 200 | 200 | 300 Watts |
| Longueur totale: | 90 | 90 | 90 | 90 cm |

Modèle pour locaux humides: Pièces métalliques émaillées blanc.
Douille en porcelaine, autres caractéristiques comme ci-dessus.
Types: WTr 0 - WTr 2.

Verres de rechange opalisés ou opales mat soyeux.

| Type: | Diamètre | Hauteur | ∅ du trou |
|--------|----------|---------|-----------|
| Tr 0 g | 22,3 cm | 24,7 cm | 10 cm |
| Tr 1 g | 27,6 cm | 30 cm | 12 cm |
| Tr 2 g | 32 cm | 36 cm | 12 cm |

Sistrunk

Diffuseurs forme «D»

projet de
Monsieur le Professeur Wagenfeld

Eclairage uniforme. Exécution: Pièces métalliques nickelées mat.

| TYPE : | D 0 | D 1 | D 2/200 | D 2/300 |
|-----------------|------|------|---------|-----------|
| Douille: | E 27 | E 27 | E 27 | E 40 |
| Ampoule: | 100 | 200 | 200 | 300 Watts |
| Hauteur totale: | 90 | 90 | 90 | 90 cm |

Modèle pour locaux humides: Pièces métalliques émaillées blanc.
Douille en porcelaine, autres caractéristiques comme ci-dessus.
Types: WD 0 - WD 2.

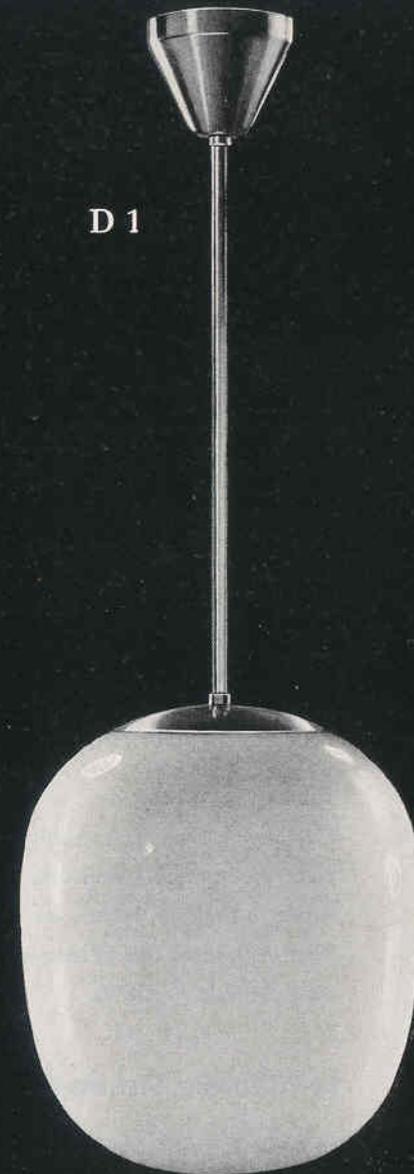
Verres de rechange opalisés ou opales mat soyeux.

| Type: | Diamètre | Hauteur | ∅ du trou |
|-------|----------|---------|-----------|
| D 0 g | 20,7 cm | 23,8 cm | 10 cm |
| D 1 g | 26,1 cm | 30 cm | 12 cm |
| D 2 g | 30,6 cm | 36 cm | 12 cm |

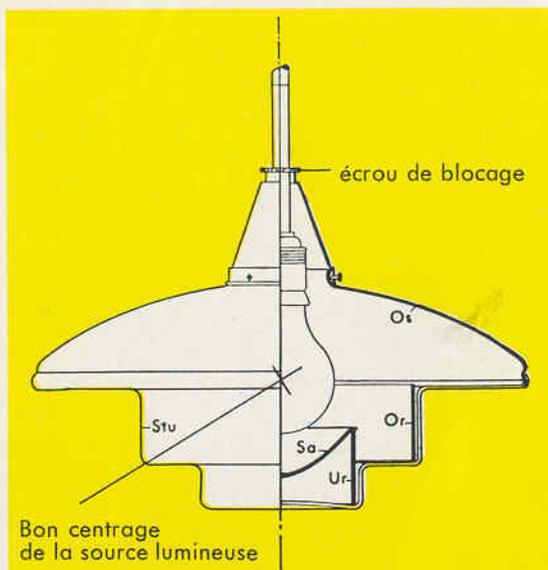
TR 1



D 1



Sistrunk



Notice de montage

Toutes les pièces en verre doivent être soigneusement nettoyées. L'utilisation d'ampoules opales intérieurement est recommandée. **Le filament de l'ampoule doit être bien centré** en déplaçant la tige filetée. Après le réglage, l'écrou de blocage doit être serré. Pour les plafonniers et lampes de bureau la douille peut être déplacée au moyen de glissières.

Le diffuseur Sistrach-Mégaphos

se compose d'un abat-jour supérieur «Os» en verre opale ou en tôle d'acier qui assure le rôle de réflecteur-diffuseur. Il peut aussi être en verre dépoli intérieurement qui laisse passer la lumière vers le haut. Le verre en gradins «Stu» est fixé à l'abat-jour par un cercle nickelé et forme ainsi un ensemble hermétique évitant l'entrée de poussière.

SISTRAH-LICHT GMBH. STUTTGART-W

HASENBERGSTRASSE 31