



Eclairage

DE

voies publiques

PAR

FLUORESCENCE

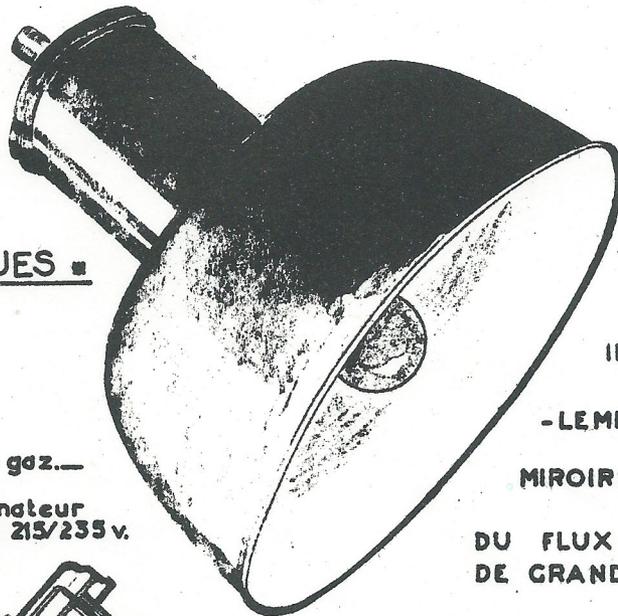
LE

PROJECTEUR STANDARD

12, RUE DE VERDUN - LYON - RHONE

~ APPAREIL 80 AB1 ~

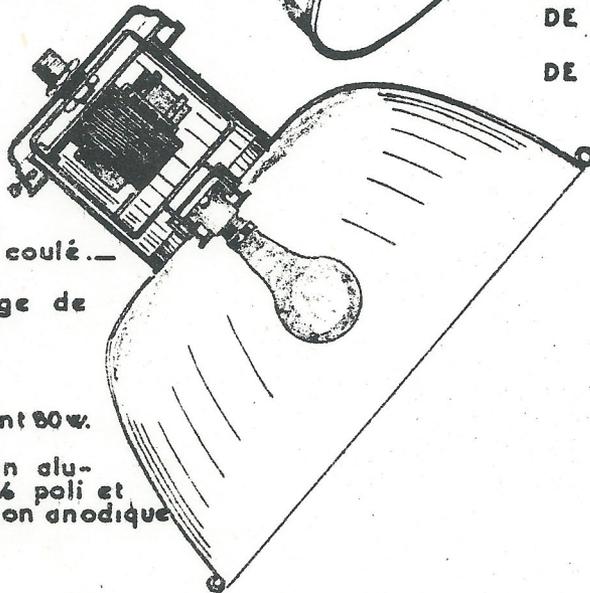
APPAREILLAGE INCORPORE POUR BALLON FLUORESCENT de 80 w.



■ CARACTERISTIQUES ■

mamelon 20/27 pas du gaz. —

self ou auto transformateur
suivant alimentation en 215/235 v.
ou 105/130 v. —



cheminée en tôle
galvanisée ou au coulé. —

système de réglage de
la lampe. —

douille edison. —

ballon fluorescent 80 w.

miroir ovoïde en alu-
-minium pur 99,99% poli et
traité par oxydation anodique

■ QUALITÉS ■

■ ARMATURE ROBUSTE
INALTERABLE.

■ APPAREILLAGE FACI-
-LEMENT VISITABLE.

■ NETOYAGE RAPIDE DES
MIROIRS SANS AUCUN DEMONTAGE.

■ REPARTITION JUDICIEUSE
DU FLUX LUMINEUX ET POSSIBILITE
DE GRANDS ECARTEMENTS.

■ BRILLANCE UNIFORME
DE LA CHAUSÉE.

XXXXXXXXXXXX

DIMENSIONS ^{m/m}

HAUTEUR: 360

LARGEUR: 245

LONGUEUR: 340

POIDS : 4,5 Kg.

XXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXX

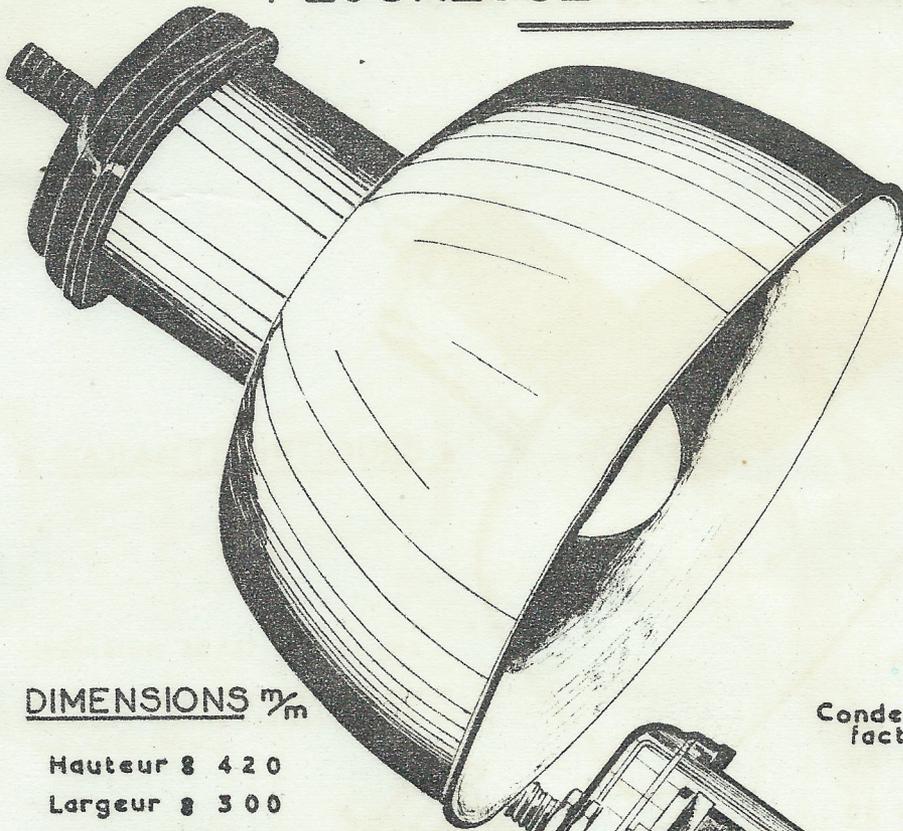
■ REMARQUE IMPORTANTE ■

LA HAUTEUR DE FIXATION DE CET APPAREIL
SE SITUE ENTRE 7 et 8 metres POUR UN ECARTE-
-MENT DE 30 à 35 metres. —

XXXXXXXXXXXX

APPAREIL 125 AB1

APPAREILLAGE INCORPORÉ POUR BALLONS
FLUORESCENT de 80 et 125w.



QUALITES

- ARMATURE ROBUSTE INALTERABLE.
- APPAREILLAGE FACILEMENT VISITABLE.
- NETTOYAGE RAPIDE DES MIROIRS SANS AUCUN DEMONTAGE.
- REPARTITION JUDICIEUSE DU FLUX LUMINEUX ET POSSIBILITE DE GRANDS ECARTEMENTS.
- BRILLANCE UNIFORME DE LA CHAUSSEE.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

DIMENSIONS m

Hauteur 8 4 2 0
Largeur 8 3 0 0
Longueur 8 4 0 0
Poids 8 6,5 Kg

XXXXXXXXXX

Mamelon 20/27 pas du gaz

Self ou auto transformateur
suivant alimentation en 215/235v
ou 105/130v.

Cheminee en tôle galvanisée ou
alu coulé.

Systeme de reglage de la lampe.

Douille Edison

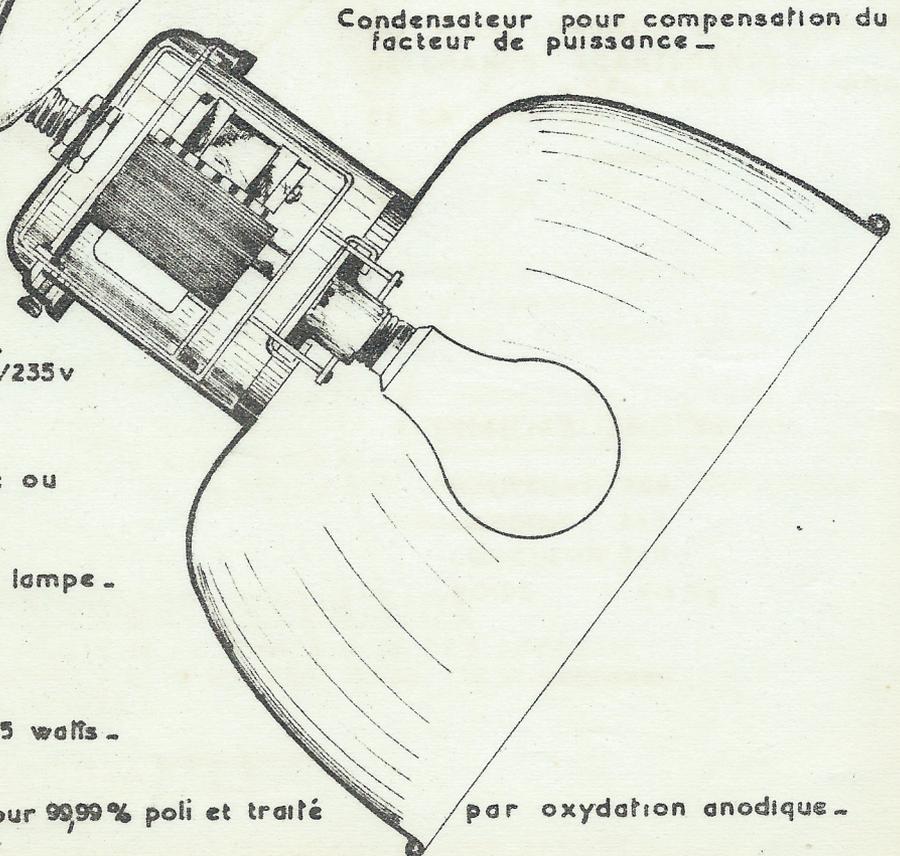
Ballon fluorescent 80 ou 125 watts.

Miror ovoïde en aluminium pur 9999% poli et traité

par oxydation anodique.

REMARQUE IMPORTANTE

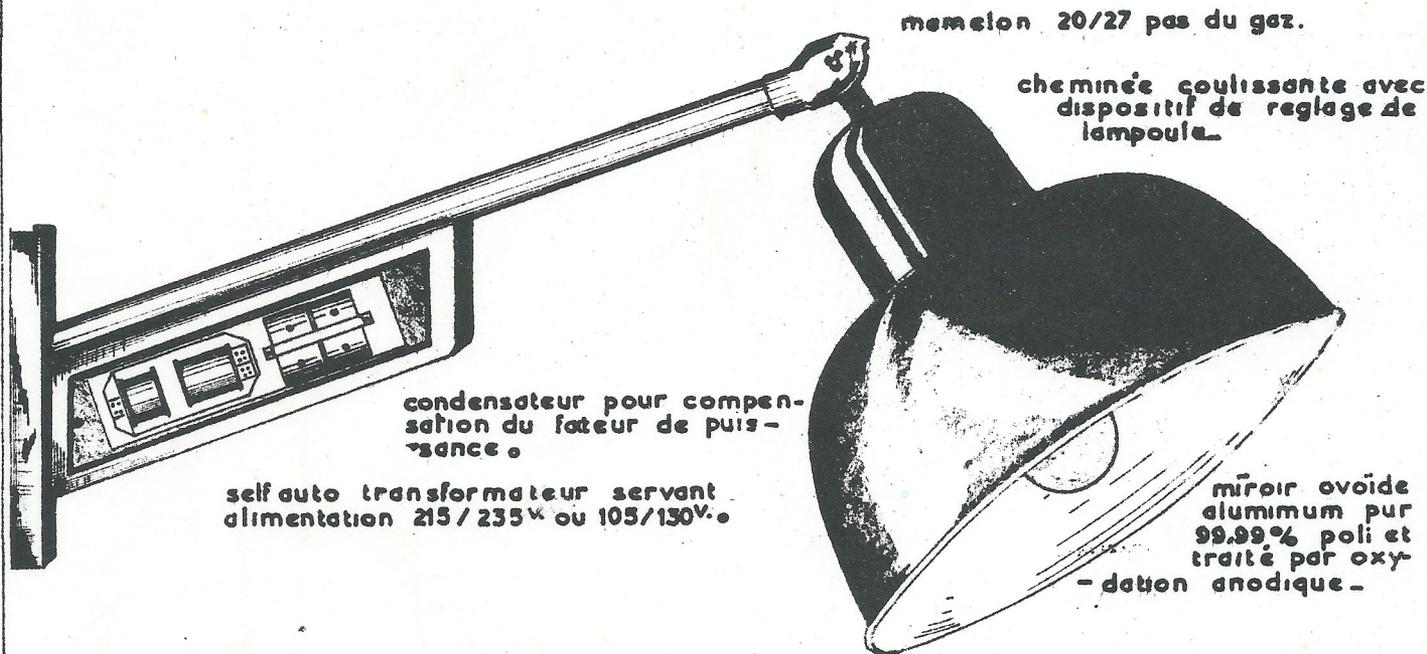
LA HAUTEUR DE FIXATION DE CET APPAREIL
SE SITUE ENTRE 7 et 8 metres POUR UN ECARTE-
-MENT DE 30 à 35 Metres.



APPAREIL - 125AB2

APPAREILLAGE NON INCORPORE POUR
BALLON FLUORESCENT 125 W.
AVEC APPLIQUE SPECIALE n°5113

DE 0,600 m AVEC COFFRET POUR LE LOGEMENT DE L'APPAREILLAGE
DE BALLON FLUORESCENT 125 W.



memelon 20/27 pas du gaz.

cheminée coulissante avec
dispositif de réglage de
lampoile.

condensateur pour compen-
sation du facteur de puis-
sance.

self auto transformateur servant
alimentation 215 / 235V ou 105 / 130V.

miroir ovoïde
aluminium pur
99,99% poli et
traité par oxy-
-dation anodique.

DIMENSIONS ET QUALITES du 125AB2

HAUTEUR : 350^mm
LARGEUR : 300^mm
LONGUEUR : 400^mm
POIDS : 3 Kg.

XXXXXXXXXXXX

- ARMATURE ROBUSTE ET INALTERABLE.
- CHEMINÉE COULISSANTE.
- NETOYAGE RAPIDE DU MIROIR SANS
DEMONTAGE.
- REPARTITION JUDICIEUSE DU FLUX
LUMINEUX ET POSSIBILITÉ DE GRANDS
ECARTEMENTS.
- BRILLANCE UNIFORME DE LA CHAUSSÉE.

XXXXXXXXXXXX

REMARQUE IMPORTANTE

LA HAUTEUR DE FIXATION DE CET APPAREIL
SE SITUE ENTRE 7 ET 8 METRES POUR UN ECARTEMENT
DE 30 A 35 METRES.

XXXXXXXXXXXX

NOTA ce dispositif permet :

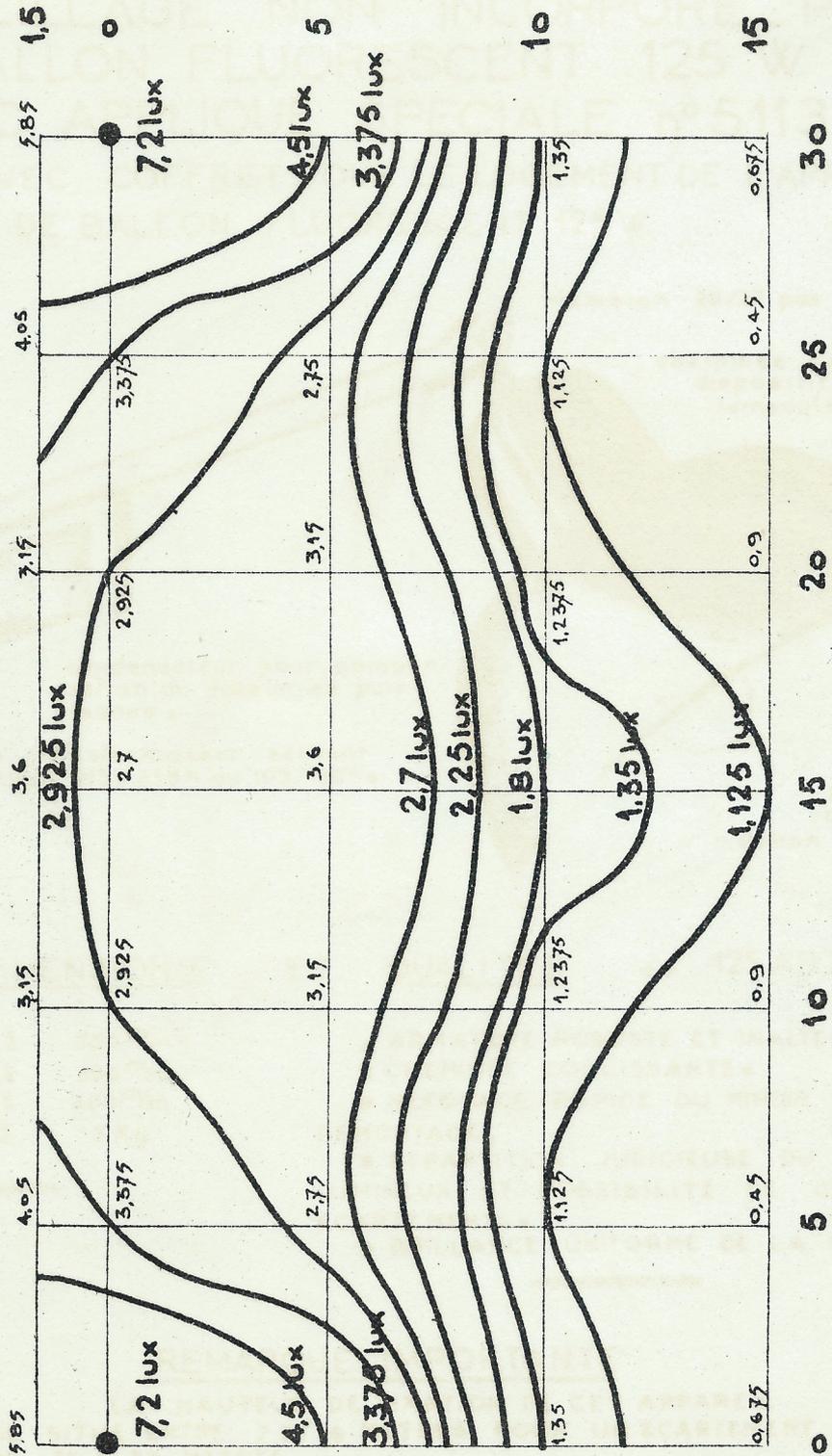
- 1° DE RAMENER LE POIDS DE L'APPAREILLAGE PRES DU SUPPORT ET AINSI
DIMINUER L'EFFORT AU SOMMET -
- 2° UNE VERIFICATION PLUS FACILE SANS ECHELLE SPECIALE DE L'APPAREILLAGE
- 3° FACILITE LA POSE ET L'ENTRETIENS.

APPAREIL 125 AB1-AB2

Lampe ballon 125 MAF

Distance entre foyers 30 mètres - Hauteur des foyers 8 mètres

5000 lumens - Coefficient 0,9

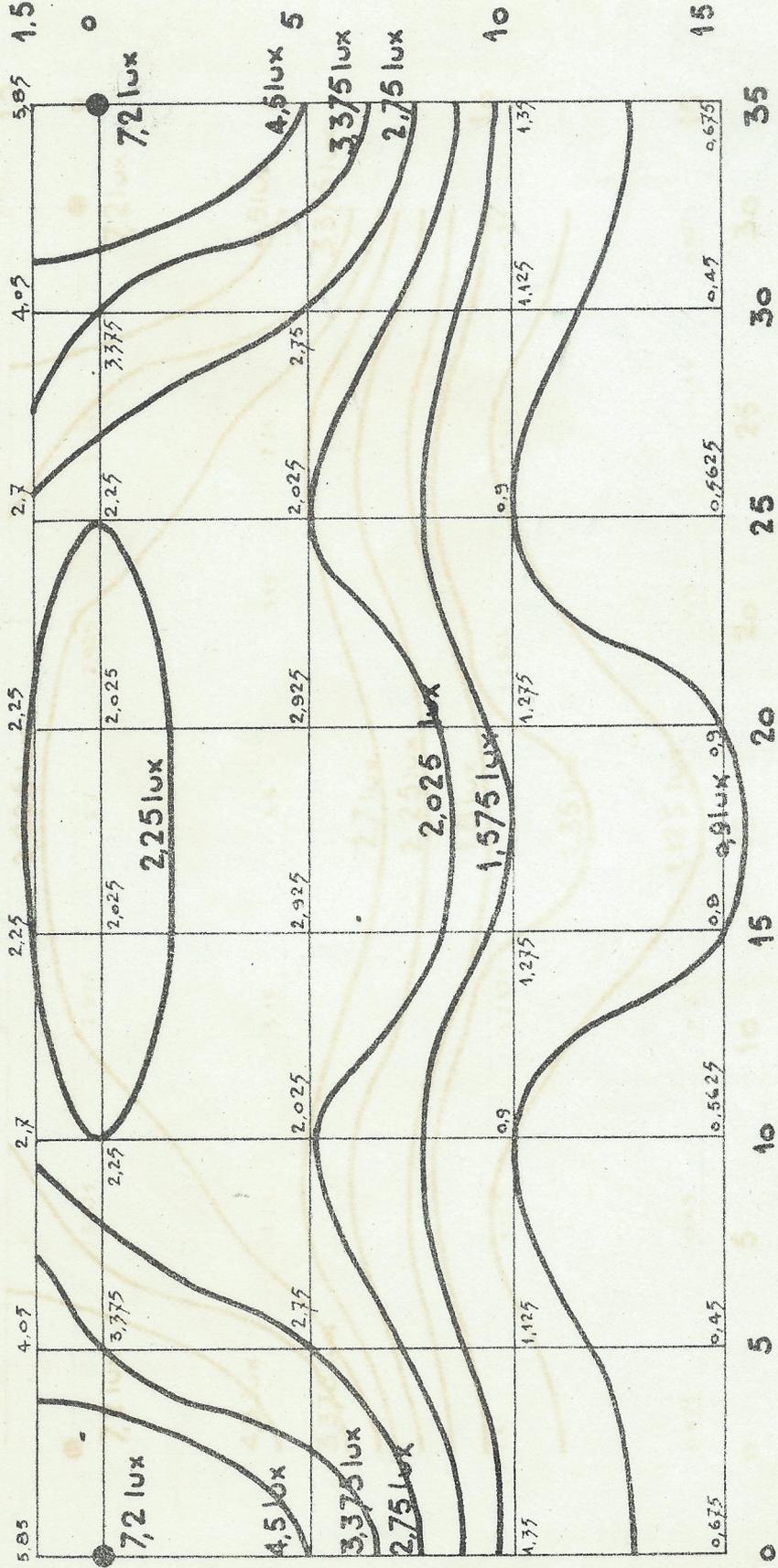


APPAREIL 125 AB1-AB2

Lampe ballon 125 MAF

Distance entre foyers 35 mètres - Hauteur des foyers 8 mètres

5.000 lumens - Coefficient 0,9

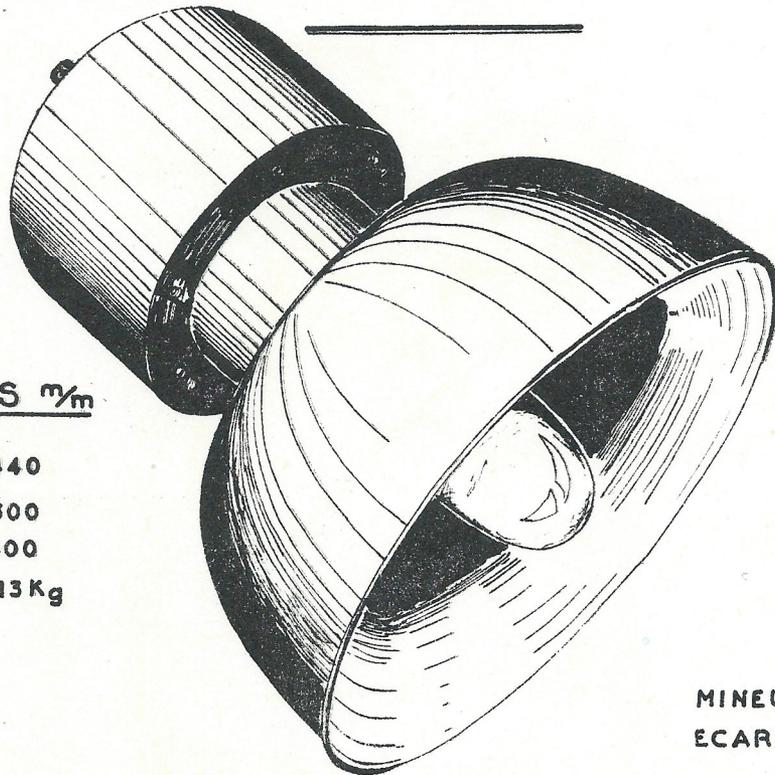


LE PROJECTEUR STANDARD

12 rue de Verdun 12 LYON-CALUIRE.

APPAREIL - 250AB1

APPAREILLAGE INCORPORE POUR BALLON FLUORESCENT 250W



DIMENSIONS mm

HAUTEUR : 440
LARGEUR : 300
LONGUEUR : 400
POIDS : 13 Kg

XXXXXXXXXXXX

Mamelon 20/27 pas du gaz.

Self auto transformateur
servant à l'alimentation
en 215/235 ou 105/130 v.

Calotte coulissante
permettant d'accéder
à l'appareillage.

Cheminée alu coulé.

Système de réglage de la lampe.

Douille goliath cuivre rouge.

Miroir ovoïde aluminium pur
99,99% poli et traité par
oxydation anodique.

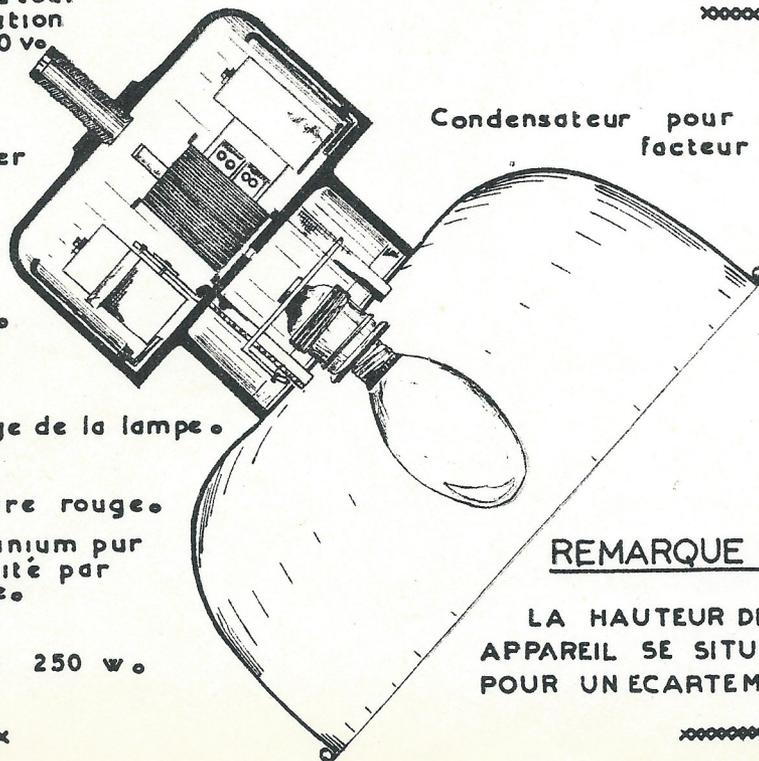
Ballon fluorescent 250 w.

XXXXXXXXXXXX

QUALITES

- ARMATURE ROBUSTE ET INALTERABLE.
- APPAREILLAGE FACILEMENT VISITABLE GRACE A NOTRE CHEMINÉE COULISSANTE.
- NETTOYAGE RAPIDE DU MIROIR SANS AUCUN DEMONTAGE.
- REPARTITION JUDICIEUSE DE FLUX LUMINEUX ET POSSIBILITE DE ECARTEMENTS.
- BRILLANCE UNIFORME DE LA CHAUSSEE.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX



Condensateur pour compensation du
facteur de puissance.

REMARQUE IMPORTANTE

LA HAUTEUR DE FIXATION DE CET
APPAREIL SE SITUE ENTRE 8 et 9 m.
POUR UN ECARTEMENT DE 35 à 40 m.

XXXXXXXXXXXX

APPAREIL - 250AB2

APPAREILLAGE NON INCORPORE POUR BALLON FLUORESCENT 250W.

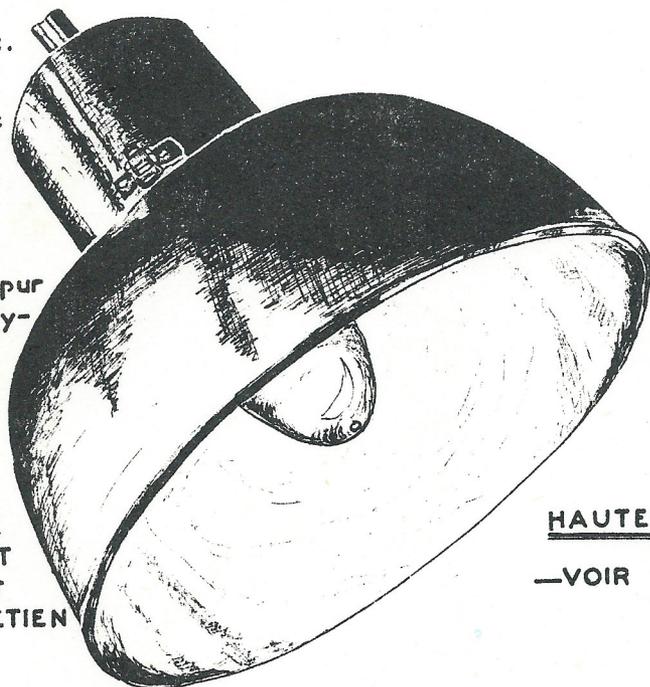
Mamelon 20/27 pas du gaz.

Cheminée coulissante avec dispositif de réglage de lampe double goliath.

Miroir ovoïde aluminium pur 9999 poli et traité par oxydation anodique

SES QUALITÉS:

CET APPAREIL POSSEDE LES MEMES QUALITÉS QUE LE 250AB1 SOIT AU POINT DE VUE RENDEMENT SOIT AU POINT DE VUE ENTRETIEN



DIMENSIONS

HAUTEUR : 350 mm

LARGEUR : 300 mm

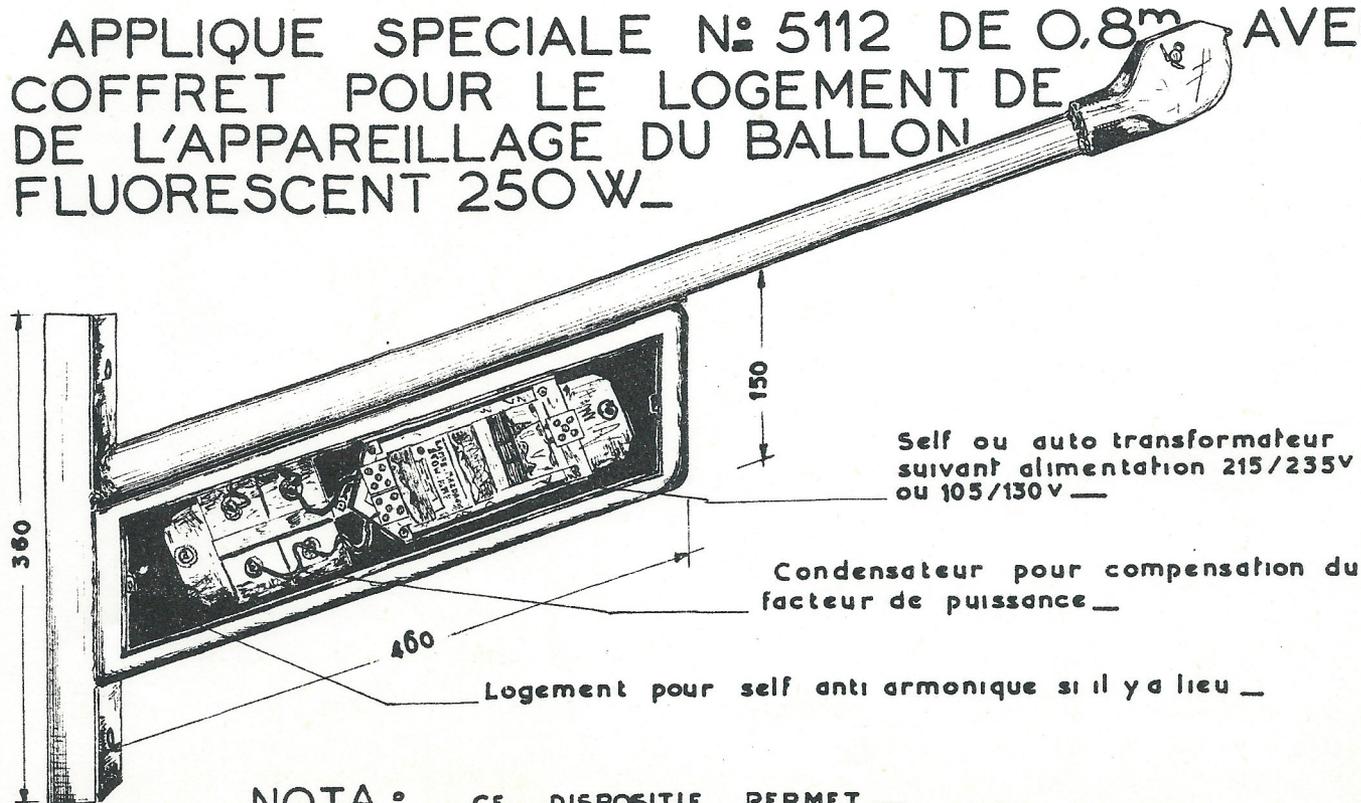
LONGUEUR : 400 mm

POIDS : 2,5 Kg.

HAUTEUR DE FIXATION

— VOIR 250 AB 1 —

APPLIQUE SPECIALE N° 5112 DE 0,8m AVEC COFFRET POUR LE LOGEMENT DE L'APPAREILLAGE DU BALLON FLUORESCENT 250W.



Self ou auto transformateur suivant alimentation 215/235V ou 105/130V

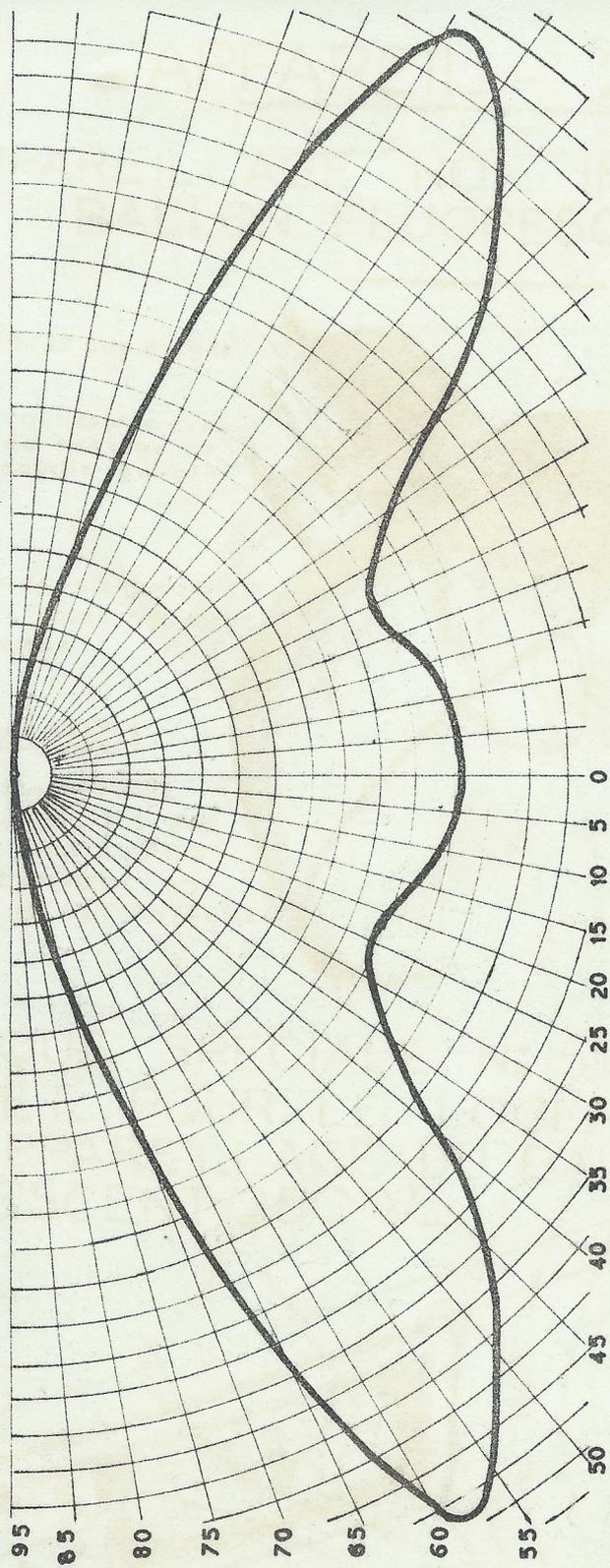
Condensateur pour compensation du facteur de puissance

Logement pour self anti armonique si il y a lieu

NOTA : CE DISPOSITIF PERMET

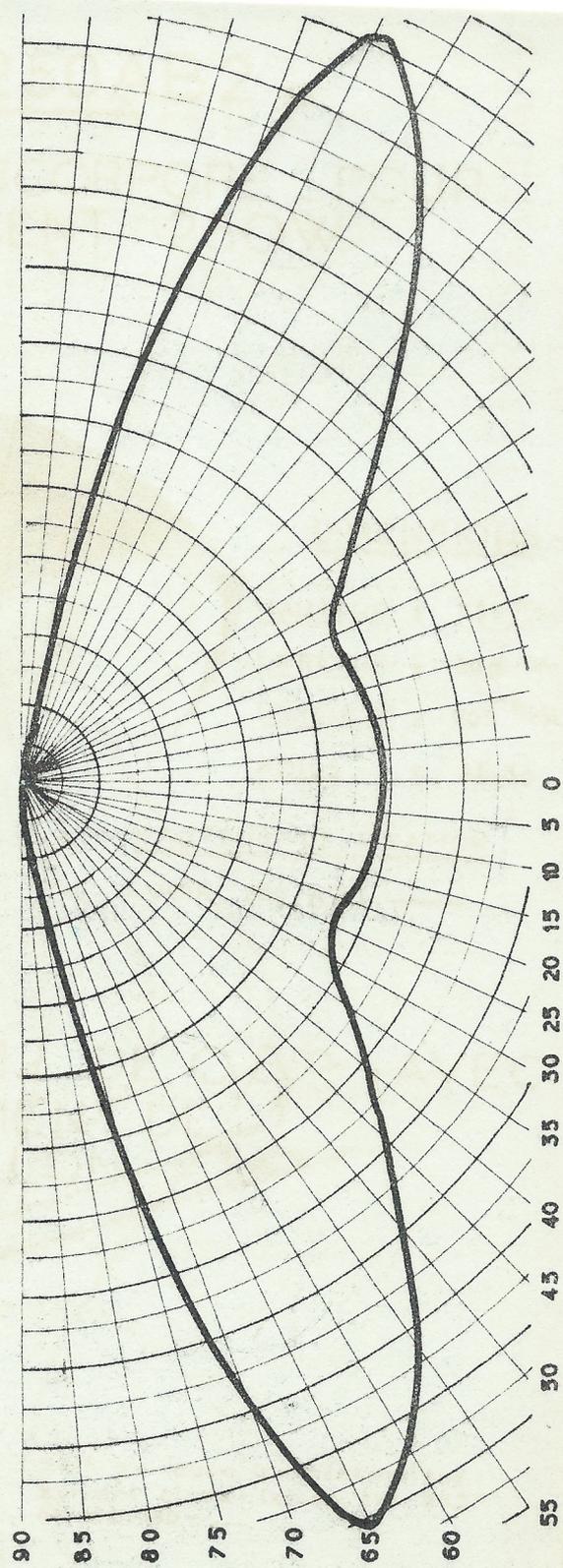
- 1° De ramener le poids de l'appareillage pres du support et ainsi diminuer l'effort au sommet
- 2° Une verification plus facile sans echelle speciale de l'appareillage
- 3° Facilité de pose et d'entretien

COURBES PHOTOMETRIQUE: Appareils 250 AB₀ et
125 AB₀ EQUIPE AVEC BALLON FLUORESCENT



LAMPE 125 WATTS - 75

1cm = 100 Bougies —



LAMPE 250 WATTS -

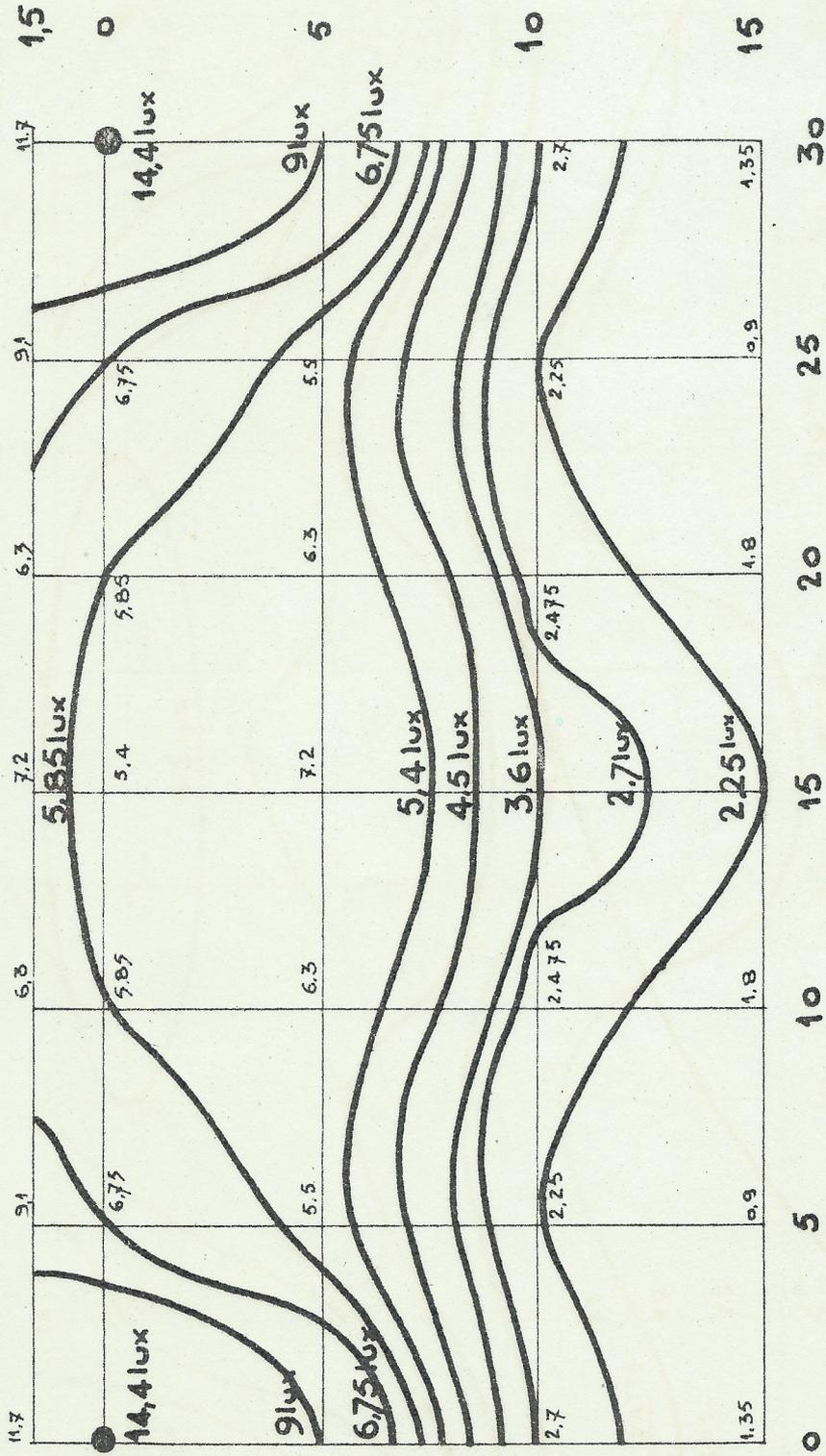
1cm = 200 Bougies —

APPAREIL 250 AB1-AB2

Lampe ballon 250 MAF

Distance entre foyers 30 mètres - Hauteur des foyers 8 mètres

10.000 lumens - Coefficient 0,9



LE PROJECTEUR STANDARD

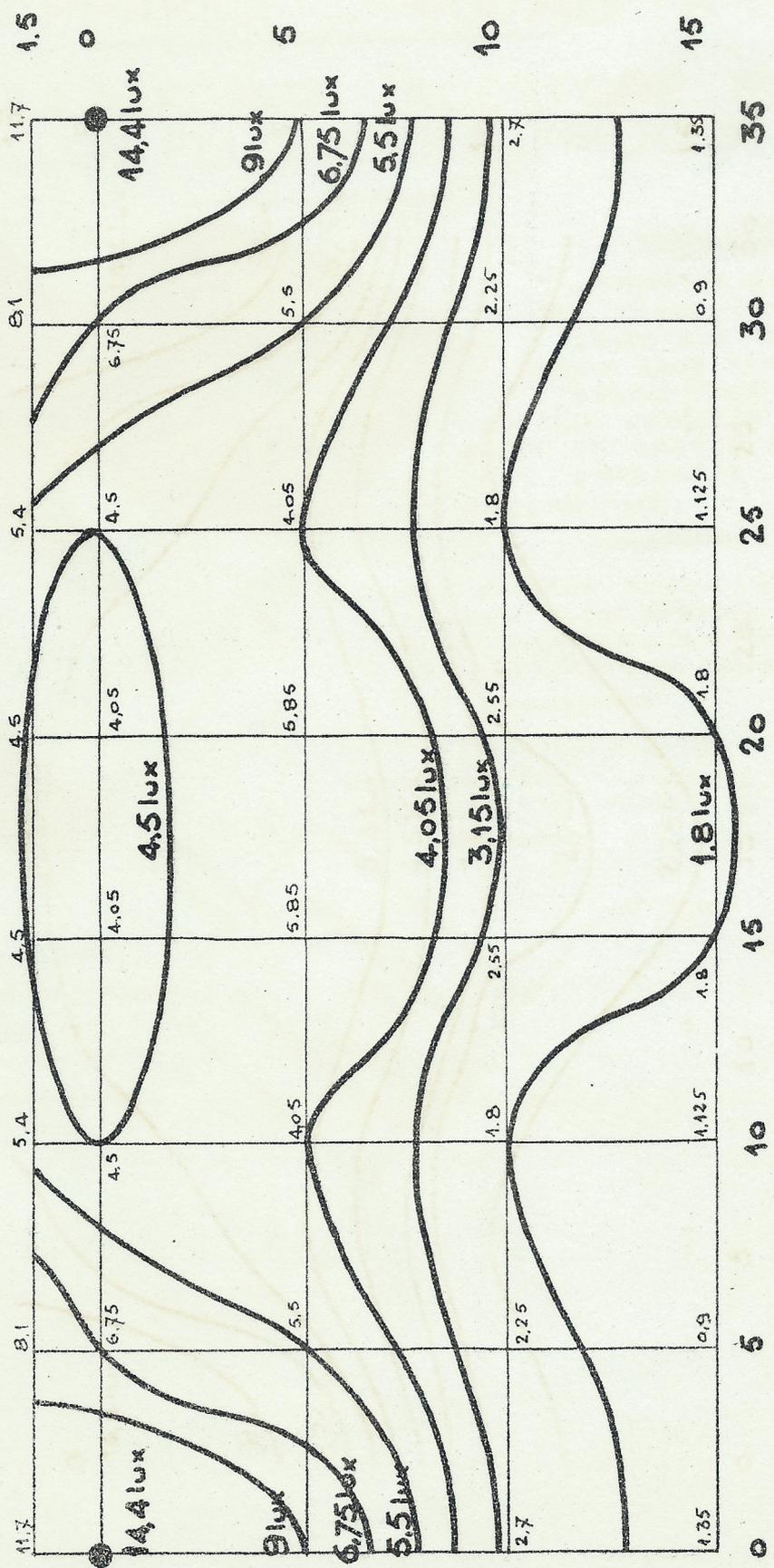
12 rue de Verdun 12. LYON-CALUIRE

APPAREIL 250 AB1-AB2

Lampe ballon 250 MAF

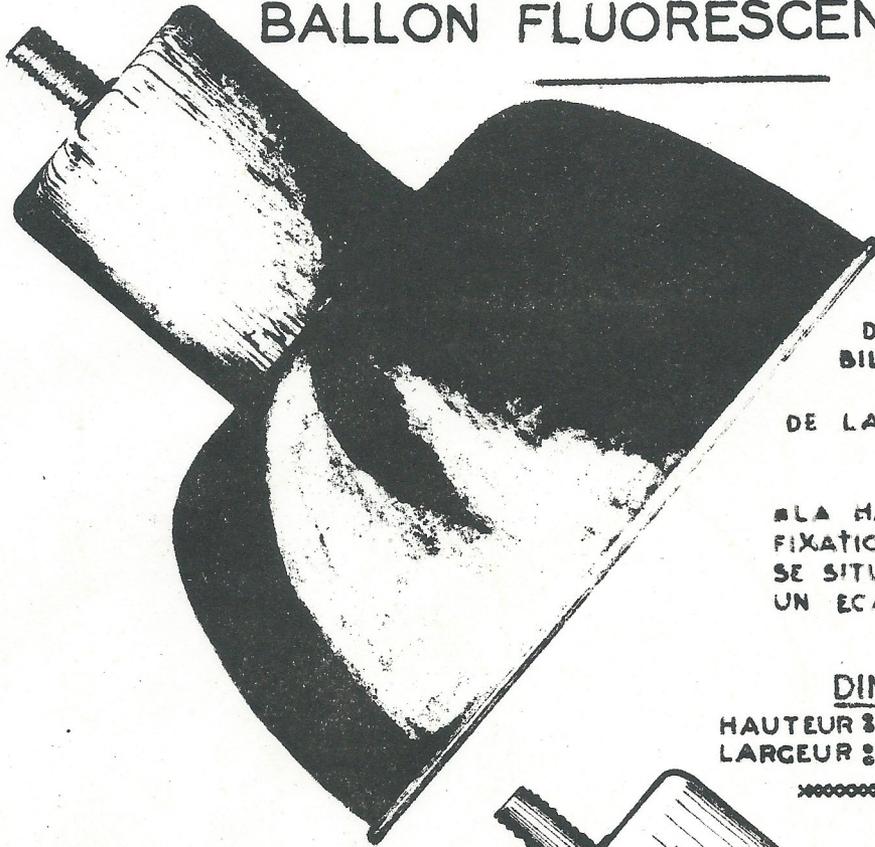
Distance entre foyers 35 mètres - hauteur des foyers 8 mètres

10.000 lumens - Coefficient 0,9



APPAREIL - 400AB

APPAREILLAGE NON INCORPORE POUR BALLON FLUORESCENT 400W.



QUALITÉS

- ARMATURE ROBUSTE ET INALTERABLE.
- NETOYAGE RAPIDE DU MIROIR SANS DEMONTAGE.
- REPARTITION JUDICIEUSE DU FLUX LUMINEUX ET POSSIBILITE DE GRANDS ECARTEMENTS.
- BRILLANCE UNIFORME DE LA CHAUSSÉE.

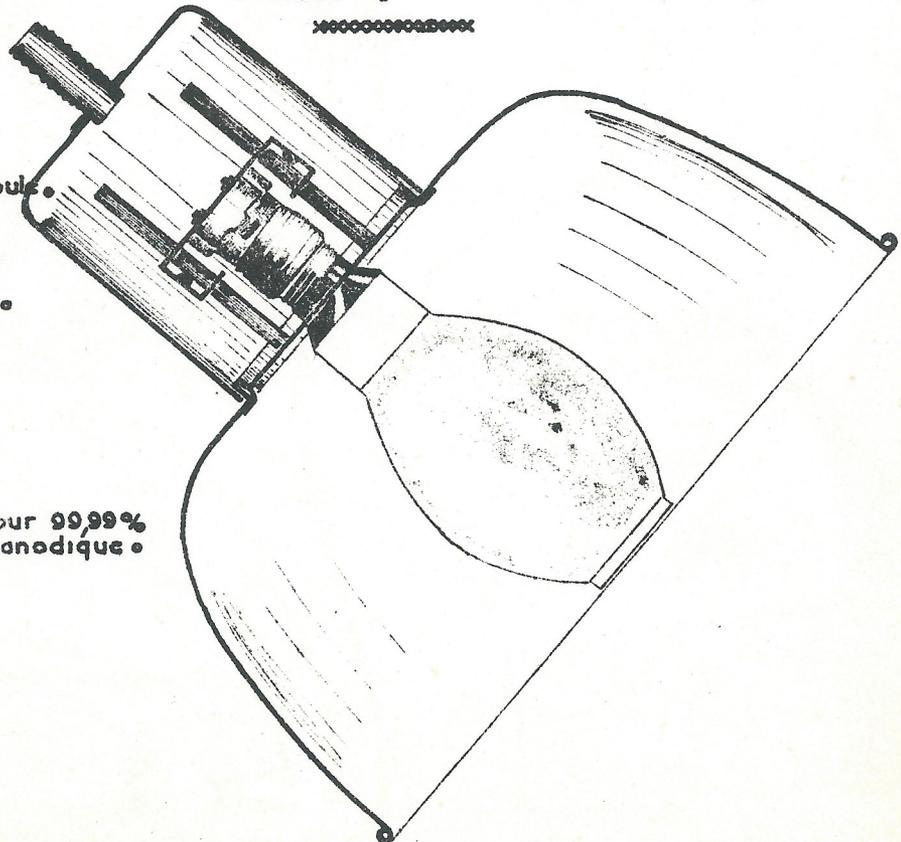
■ LA HAUTEUR NORMALE DE FIXATION DE CET APPAREIL SE SITUE ENTRE 9 et 10 m POUR UN ECARTEMENT DE 40m

DIMENSIONS m/m

HAUTEUR : 350 LONGUEUR : 400
LARGEUR : 300 POIDS : 3 Kg.

- _ mamelon 20/27 pas du gaz.
- _ dispositif de réglage de l'ampoule.
- _ cheminée coulissante en acier galvanisée ou alu. coulé.
- _ douille goliath cuivre rouge.

- _ ballon fluorescent 400 w.
- _ miroir ovoïde en aluminium pur 99,99% poli et traité par oxidation anodique.



NOTA:

L'APPAREILLAGE DE CETTE AMPOULE ETANT TROP IMPORTANT IL EST NECESSAIRE DE PREVOIR UN COFFRET SPECIAL OU UNE EM-BASE DE CANDELABRE SUFFISAMMENT VASTE.

APPAREILS POUR TUBES FLUORESCENTS

TYPE TF40

UTILISATION CET APPAREIL

NORMALEMENT CONÇU
POUR UN TUBE DE 12m
40w. PEUT ADMETTRE
SANS MODIFICATION
IMPORTANTE 2
TUBES DE 12m
SOIT 80w.

carcasse en tôle galvanisée
reflecteur en aluminium bitalé
vasque en plexiglas a fermeture etanche

TYPE TF20

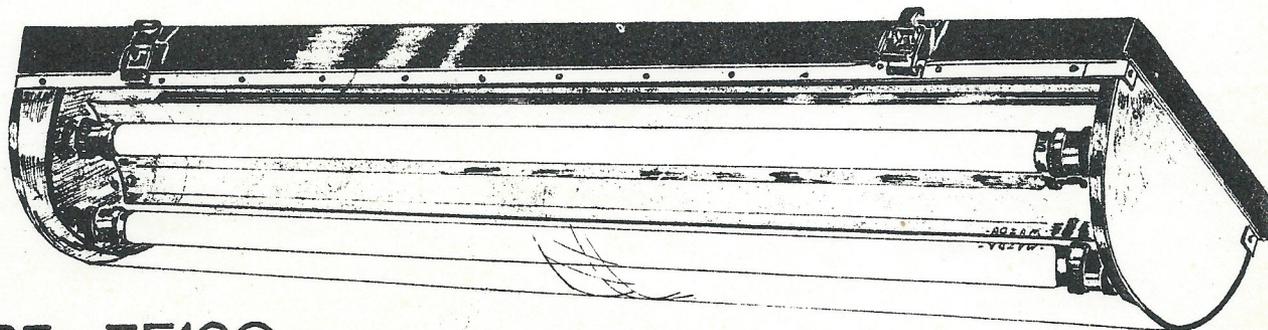
UTILISATION

CET APPAREIL EST NORMALEMENT
CONÇU POUR UN TUBE DE 0.60m DE
20W. TOUTEFOIS SANS MODIFICATION IM-
PORTANTE IL PEUT ADMETTRE 2 TUBES DE
0.60m SOIT 40 W.

carcasse en tôle galvanisée.
reflecteur en aluminium bitalé.
vasque en plexiglas a fermeture etanche.

APPLIQUES SPECIALES AVEC COFFRET RENFERMENT L'APPAREILLAGE

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX



TYPE TF120

CET APPAREIL NORMALEMENT
CONÇU POUR 3 TUBES DE 12m - 120w.
PEUT ADMETTRE SANS MODIFICATION
IMPORTANTE 4 TUBES DE 1,2m SOIT 160w.

— Douilles spéciales.
— Reflecteur en alu bitalé.
— Vasque en plexiglas fermeture
etanche.
— Carcasse en tôle galvanisée
— Platine traitée support d'ampoule
et d'appareillage.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

NOTA :

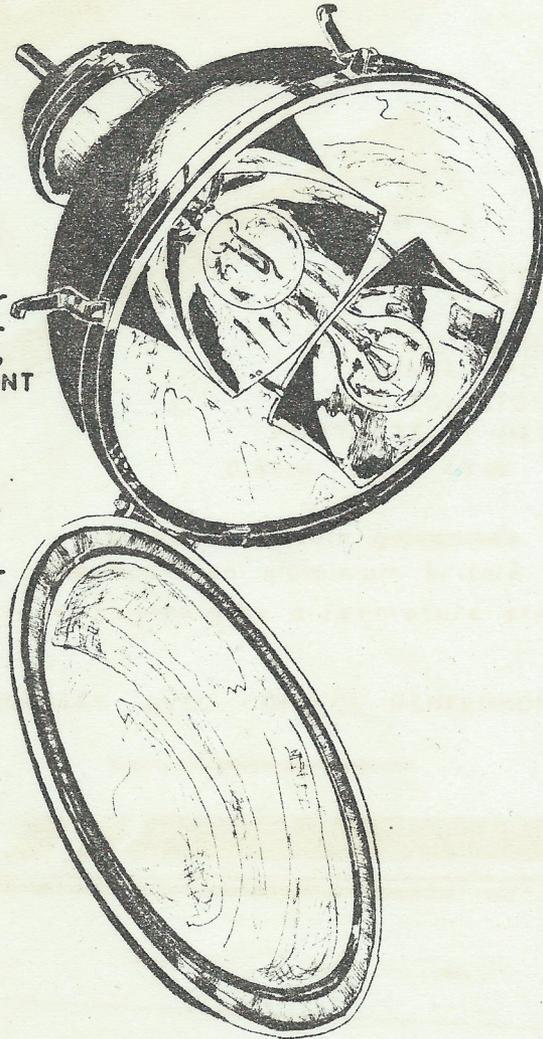
TOUS NOS APPAREILS SONT MUNIS DE NOS DOUILLES
SPECIALES AVEC RESSORT DE CONTACT

△ INCANDESCENCE - MERCURE △

○○○○X APPAREIL A DOUBLE FOYER ○○○○

CARACTERISTIQUES

- DOUBLE MIROIR EN CRISTAL ARGENTE OU ALU. BRYTALE A HAUT RENDEMENT.
- DISPOSITIF INDEPENDANT POUR LA MISE AU FOYER DE CHAQUE AMPOULE.
- CARCASSE GALVANISEE AVEC CHEMINEE DE VENTILATION.
- VASQUE DIFFUSANTE SATINEE.
- APPAREILLAGE INCORPORE.
- UNE AMPOULE INCANDESCENCE DE 200 OU 300 WATTS.
- UNE AMPOULE MERCURE DE 80 OU 125 WATTS.



UTILISATIONS

CES APPAREILS SE FONT EN DEUX MODELES :

■ LE D.F. 280 QUI ADMET DES AMPOULES 200watts INCANDESCENCE ET 80w. MERCURE.

■ LE D.F. 425 QUI ADMET DES AMPOULES DE 300 w. INCANDESCENCE ET 125w. MERCURE.

■ CES APPAREILS DE TRES HAUT RENDEMENT PERMETTENT D'ECLAIRER DE TRES GRANDES SURFACES (GRANDES PLACES) QUI NE PEUVENT S'ECLAIRER AVEC DES BALLONS FLUORESCENTS.

■ LA COMBINAISON DE LA LUMIERE INCANDESCENTE ET DE LA LUMIERE MERCURE FILTRÉE PAR LA VASQUE SPECIALE SATINEE DONNE UN MELANGE DE LUMIERE QUI S'APPARENTE A LA LUMIERE DU JOUR.



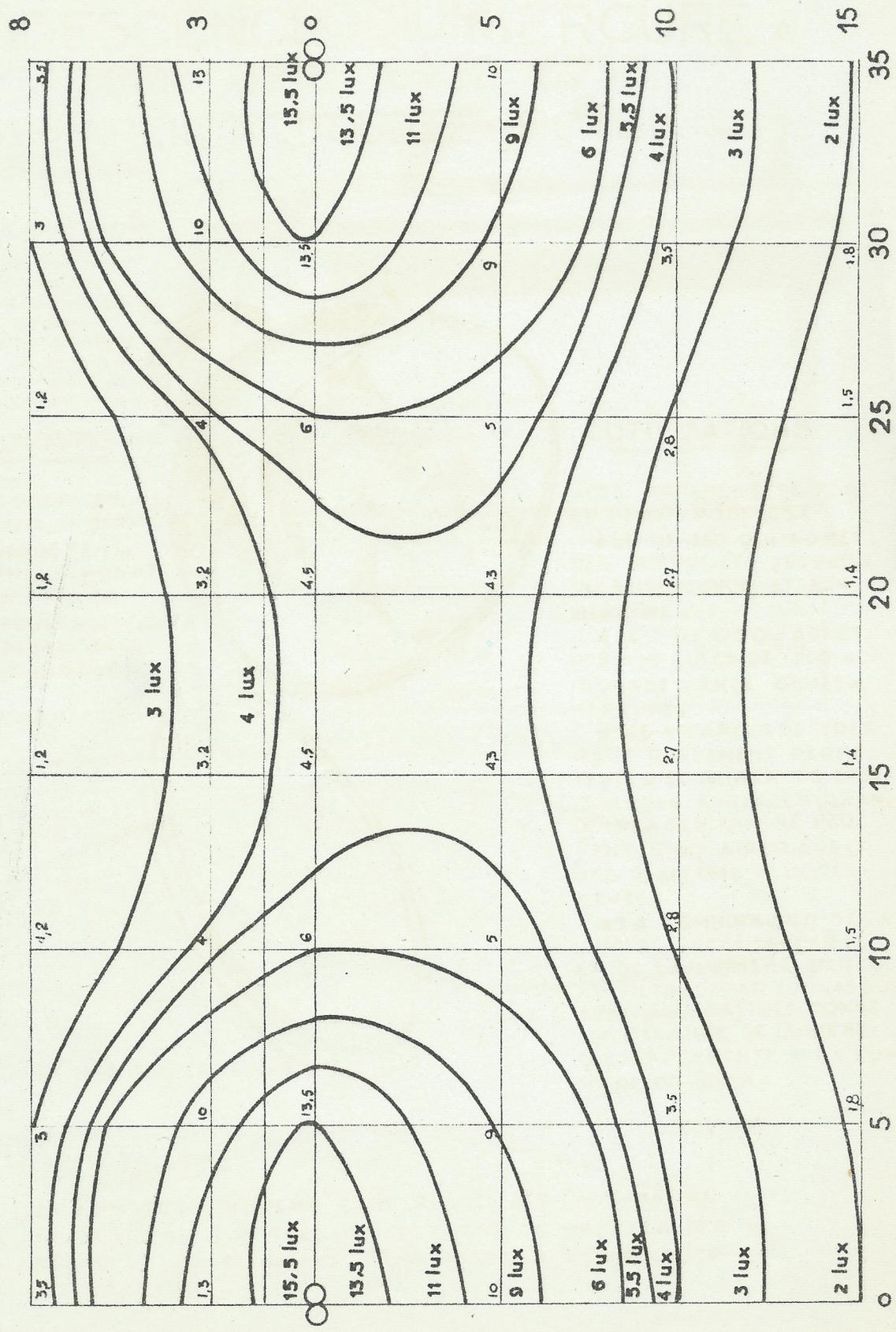
REMARQUE IMPORTANTE :

CES APPAREILS DOIVENT ETRE PLACES A 9 OU 10 metres DE HAUTEUR. AINSI PLACES ILS PEUVENT SUPPORTER DES ECARTEMENTS DE 45 metres SANS NUIRE A L'UNIFORMITE DE L'ECLAIREMENT —

APPAREIL DOUBLE Foyer

— 10000 Lumens —

— 1 lampe à incandescence 300 w — 1 lampe à vapeurs de mercure 125 w — Distance entre foyers 35 mètres — Hauteur des foyers 8 metres —

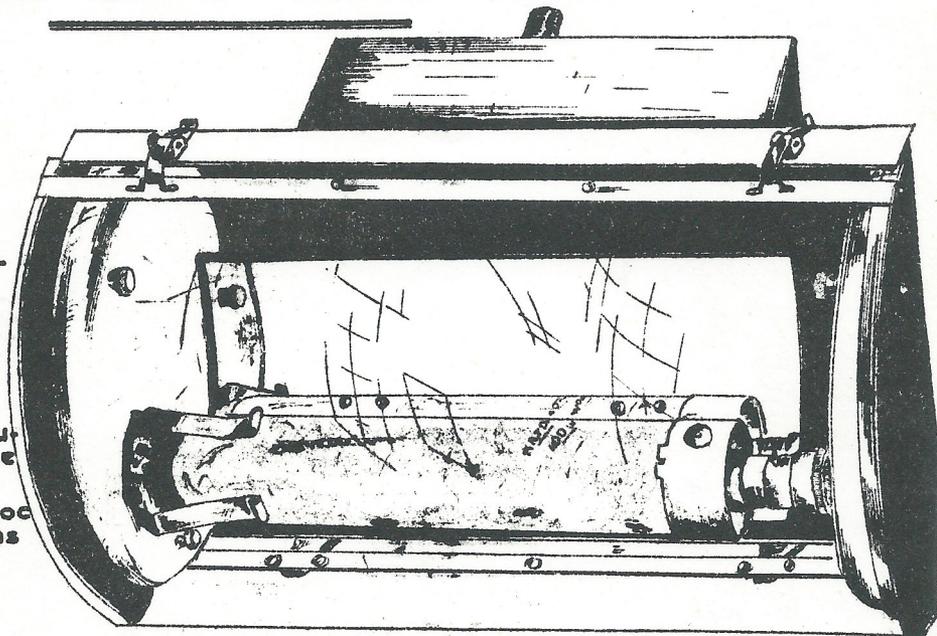


APPAREIL POUR LAMPE A VAPEUR DE SODIUM

SERIE 621E 622E 623E

CARACTERISTIQUES

- Raccord male 21/27 pas du gaz.
- Une cheminée formant coffret d'appareillage.
- Une armature en tôle galvanisée ou en alu coulé.
- Un réflecteur en alu 9999% poli et traité par oxidation anodique, système réversible pour réparation extensive et intensive.
- Une vasque plexiglas véritablement étanche par dispositif assurant une parfaite étanchéité.
- Support de lampe antichoc supprimant toutes vibrations.

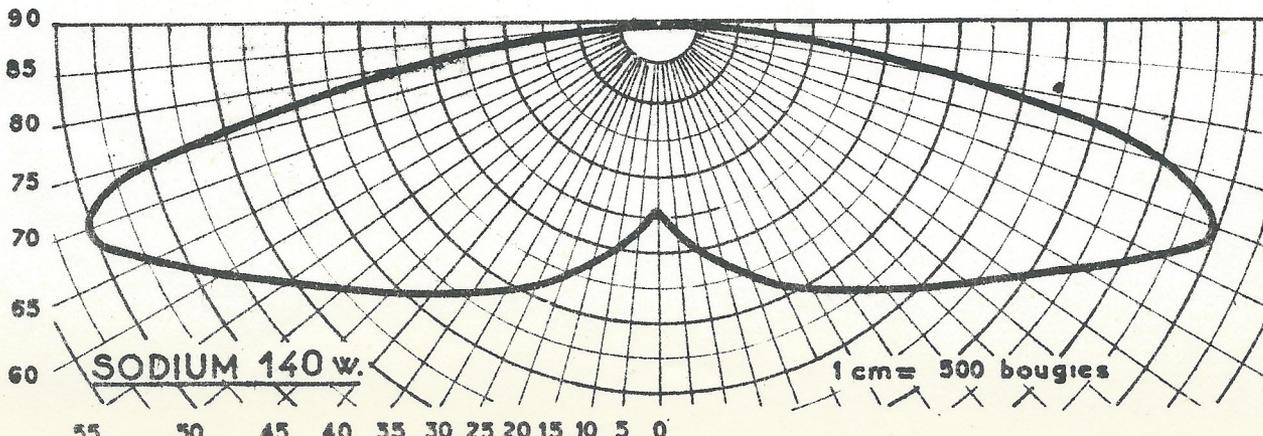
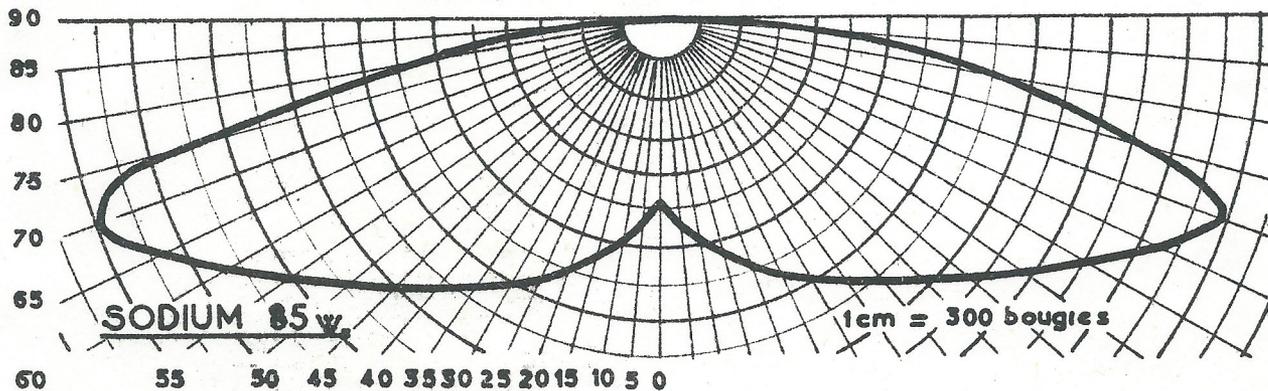


UTILISATION :

SUIVANT LEUR PUISSANCE ET LEUR ESPACEMENT LA HAUTEUR DE FIXATION SE SITUE :

		Hauteur du foyer	
621 E	45 ou 60 w		8m.
622 E	85 w	//	9m.
623 E	140 w	//	10m.

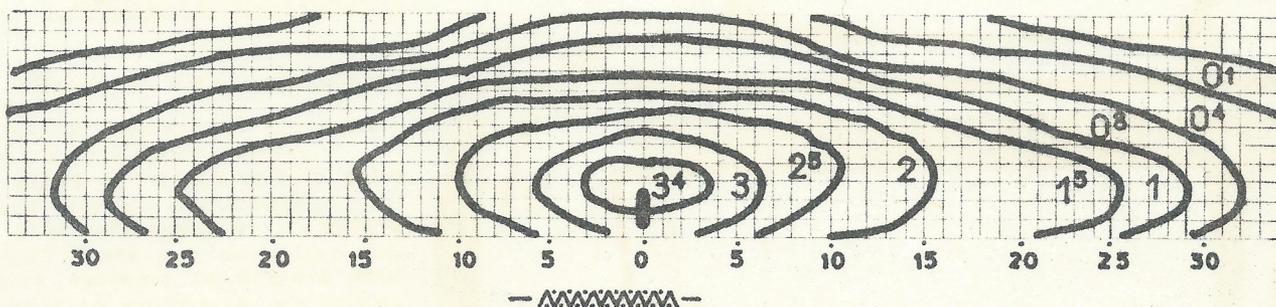
xx COURBES PHOTOMETRIQUES xx



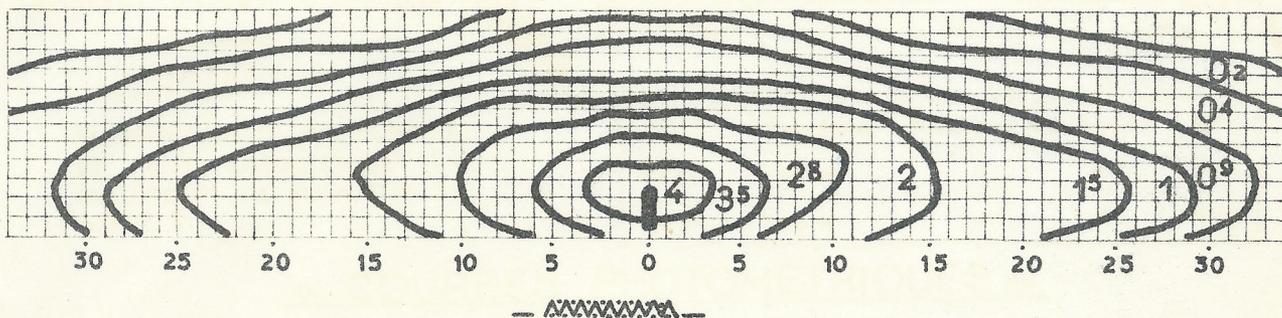
COURBES ISOLUX SERIE 621E - 622E - 623E -

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

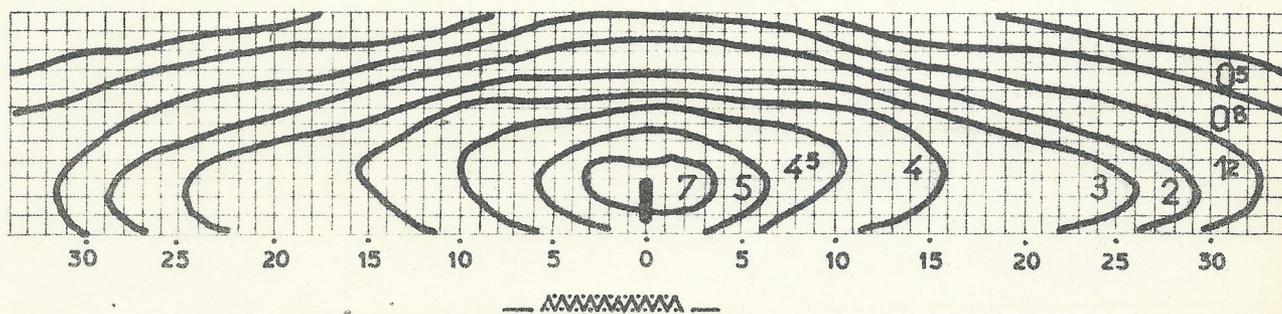
621E — LAMPE SODIUM 45 WATTS — Hauteur du foyer 8 m —



621E — LAMPE SODIUM 60 WATTS — Hauteur du foyer 8 m —



622E — LAMPE SODIUM 85 WATTS — Hauteur du foyer 9 m —



623E — LAMPE SODIUM 140 WATTS — Hauteur du foyer 10 m —

