ORATEC

ORA 55 S – ORA 70 S

DE NOUVEAUX LUMINAIRES POUR REALISER DES INSTALLATIONS D'ECLAIRAGE PUBLIC NEUVES EN UTILISANT LES ANCIENS SUPPORTS

ORA 55 L

UN NOUVEAU LUMINAIRE HABILLE QUI REDECOUVRE LA ROTULE PERMETTANT AINSI TOUS LES REGLAGES EN SITE ET AZIMUT.

ORP 55

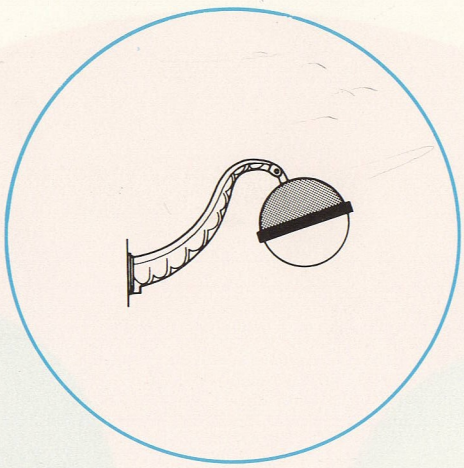
UN PROJECTEUR BIEN HABILLE COMME UN LUMINAIRE D'ECLAIRAGE PUBLIC, UTILISE POUR RENFORCER L'ECLAIRAGE SUR UN POINT PARTICULIER, POUR LES ILLUMINATIONS, ETC...

eclatec

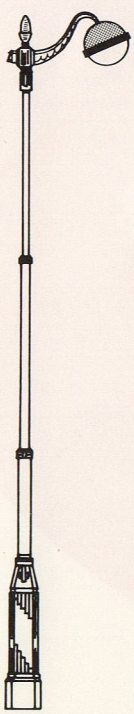
ORA S

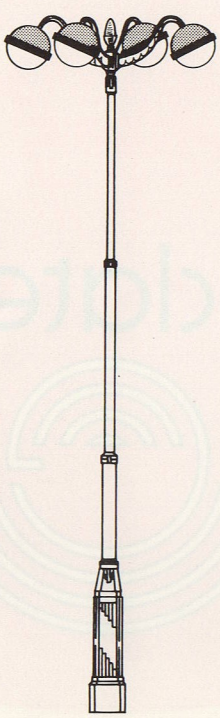
une installation d'éclairage neuve plus performante sans consommation d'énergie supplémentaire en utilisant les supports existants

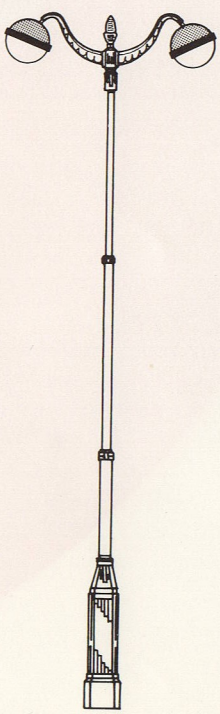
de très nombreux luminaires installés en site urbain, principalement, ne peuvent recevoir les nouvelles sources de lumière qui permettraient d'augmenter les niveaux d'éclairement pour répondre à la circulation actuelle, sans pour autant consommer plus d'électricité.
très souvent les supports de ces luminaires sont en très bon état et bien adaptés à l'environnement
ECLATEC a conçu des luminaires venant se fixer sur ces supports et bénéficiant des tout derniers perfectionnements :
- réflecteur intégral pour lampes à décharge, sodium haute pression ou ballon fluorescent ;
- étanchéité à l'eau et aux poussières
- facilité d'entretien et d'installation.



les avantages qu'offrent les luminaires ORA/S sont bien évidents
. changement des sources de lumière avec un meilleur rendement de lumens par watt et un meilleur rendement du luminaire ;
. conservation des performances dans le temps grâce à l'étanchéité des luminaires ;
. un minimum d'investissement puisque les luminaires ORA/S permettent l'utilisation de tous les anciens supports à rotule qu'ils soient consoles ou candélabres.
du point de vue esthétique, les luminaires ORA/S s'adaptent sans problème à tous les sites.







ORA S

luminaires habillés orientables

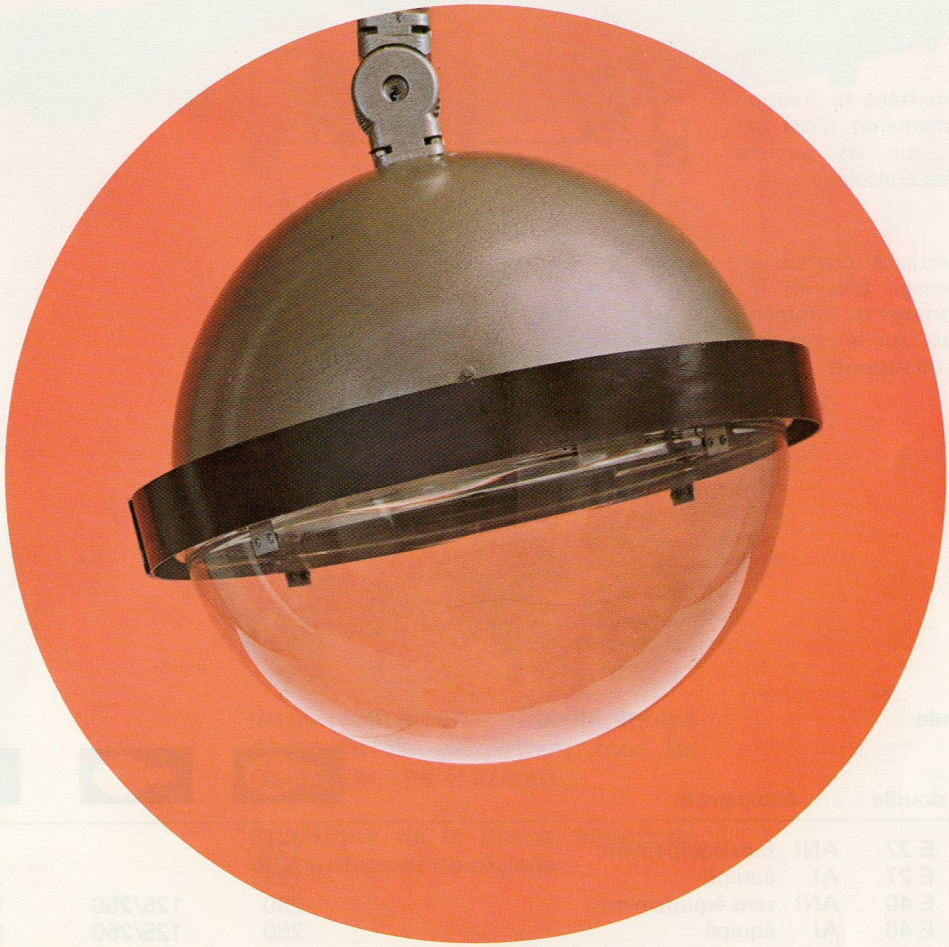
ORA 55 S

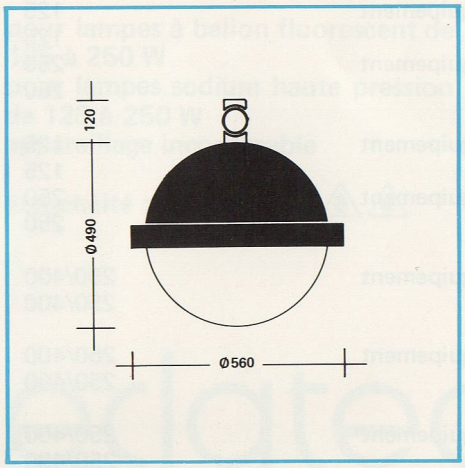
pour lampes à ballon fluorescent de 125 à 250 W
pour lampe sodium haute pression de 125 à 250 W
appareillage incorporable

étanchéité : IPW 55.

ORA 70 S

pour lampes à ballon fluorescent de 250 à 400 W
pour lampes sodium haute pression de 250 à 400 W





construction :
1) corps en aluminium monté sur un plateau en fonderie d'aluminium extérieur laqué 2 couleurs, dôme tabac martelé, bandeau brun
2) réflecteur amovible en aluminium pur anodisé monté sur le plateau, équipé de son étrier porte-douille à double réglage, douille à jupe porcelaine et à frein
3) platines porte-appareillage montées de part et d'autre du réflecteur
4) vasque en méthacrylate, système de fermeture par vis assurant une pression régulière de la vasque sur le joint et permettant de conserver une étanchéité constante
. luminaire totalement incorrodable.

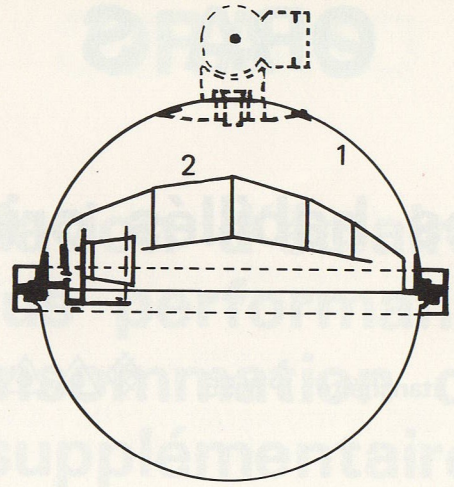
fixation :
le luminaire est prévu pour différents types de fixation

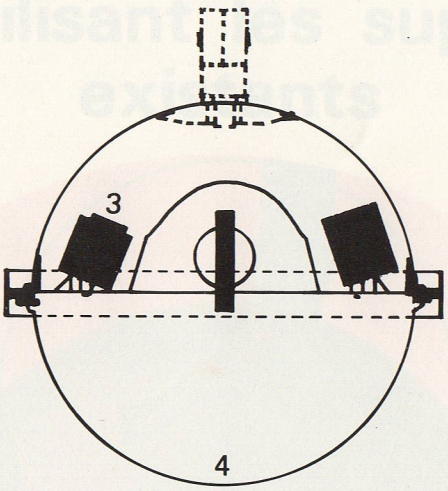
ORA/S/M 27
sommet taraudé au Ø 27 pas du gaz

ORA/S/M 34
sommet taraudé au Ø 34 pas du gaz

ces 2 taraudages permettent la fixation du luminaire sur le mamelon fileté des genouillères utilisées sur les anciens candélabres et anciennes consoles

ORA/S/R 27
livré avec rotule pivotante crantée en aluminium coulé, blocage tous les 5°, la rotule est fixée au sommet du luminaire en 4 points et se visse sur le mamelon fileté Ø 27 pas du gaz du support





supports :
les luminaires ORA/S se montent sur tous les supports équipés de genouillère, de rotule ou de mamelon fileté

prochainement :
ORC 55 S : luminaire équipé d'un réflecteur circulaire pour l'éclairage des places, des parkings, etc...

ORC 70 S : luminaire à réflecteur circulaire pour lampes de 250 W et 400 W

à préciser à la commande

réf.	fixation	douille		équipement				
ORA 55 S	M 27	E 27	ANI	sans équipement	125			6,7
ORA 55 S	M 27	E 27	AI	équipé	125			8,2
ORA 55 S	M 27	E 40	ANI	sans équipement	250	125/250	125/250	6,7
ORA 55 S	M 27	E 40	AI	équipé	250	125/250	125/250	11,7
ORA 55 S	M 34	E 27	ANI	sans équipement	125			6,7
ORA 55 S	M 34	E 27	AI	équipé	125			8,2
ORA 55 S	M 34	E 40	ANI	sans équipement	250	125/250	125/250	6,7
ORA 55 S	M 34	E 40	AI	équipé	250	125/250	125/250	11,7
ORA 55 S	R 27	E 27	ANI	sans équipement	125			7,2
ORA 55 S	R 27	E 27	AI	équipé	125			8,7
ORA 55 S	R 27	E 40	ANI	sans équipement	250	125/250	125/250	7,2
ORA 55 S	R 27	E 40	AI	équipé	250	125/250	125/250	12,2
ORA 70 S	M 27	E 40	ANI	sans équipement	250/400	250/400	250/400	12,0
ORA 70 S	M 27	E 40	AI	équipé	250/400	250/400	250/400	19,0
ORA 70 S	M 34	E 40	ANI	sans équipement	250/400	250/400	250/400	12,0
ORA 70 S	M 34	E 40	AI	équipé	250/400	250/400	250/400	19,0
ORA 70 S	R 27	E 40	ANI	sans équipement	250/400	250/400	250/400	12,0
ORA 70 S	R 27	E 40	AI	équipé	250/400	250/400	250/400	19,0

ORA 55 L

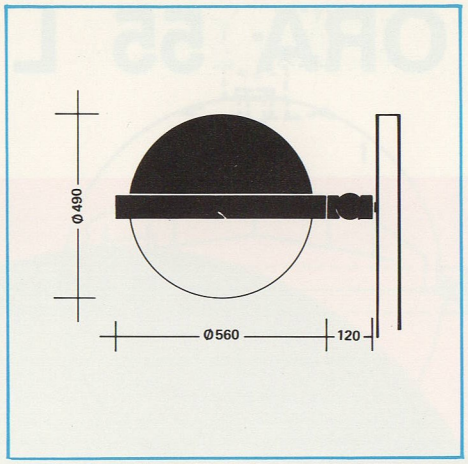
un nouveau luminaire habillé, équipé d'une rotule permettant tous les réglages en site et azimut

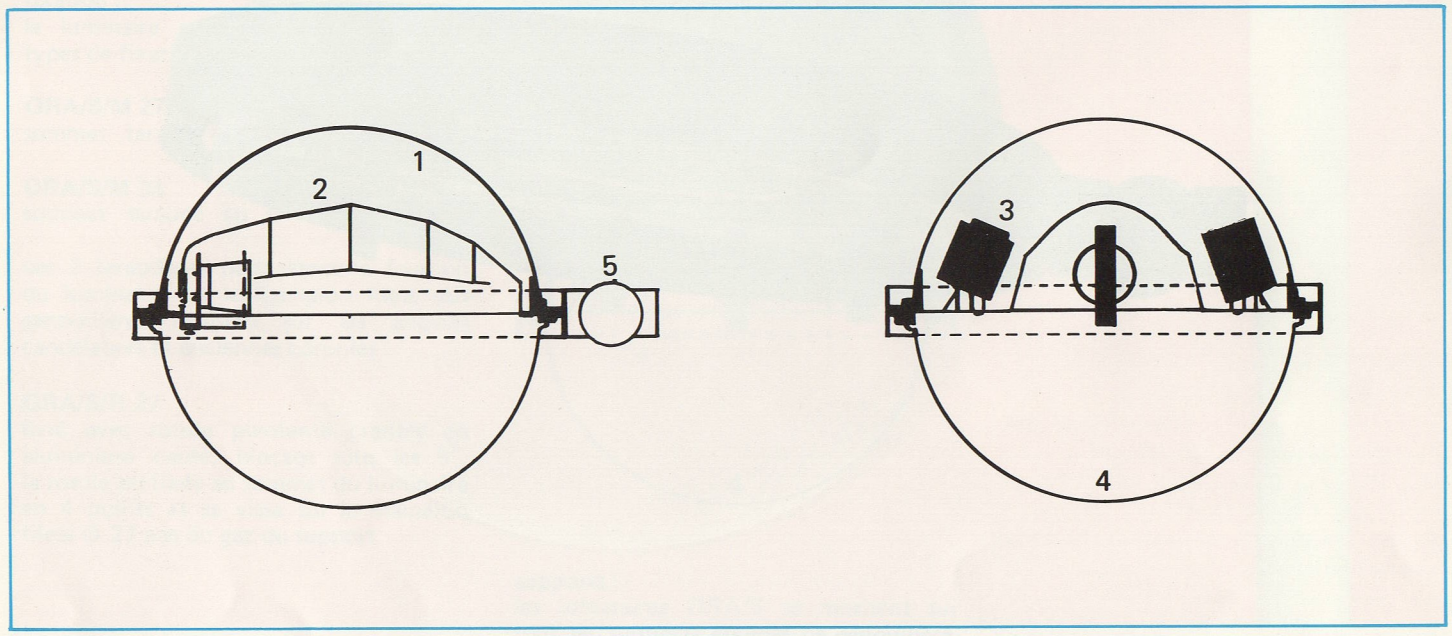
esthétique de la forme, simplicité de montage et de réglage

pour lampes à ballon fluorescent de 125 à 250 W
pour lampes sodium haute pression de 125 à 250 W
appareillage incorporable

étanchéité : IPW 55.

eclatec





construction :
1) corps en aluminium monté sur un plateau en fonderie d'aluminium extérieur laqué 2 couleurs, dôme tabac martelé, bandeau brun
2) réflecteur amovible en aluminium pur anodisé monté sur le plateau, équipé de son étrier porte-douille à double réglage, douille à jupe porcelaine et à frein
3) platines porte-appareillage montées de part et d'autre du réflecteur
4) vasque en méthacrylate, système de fermeture par vis assurant une pression régulière de la vasque sur le joint et permettant de conserver une étanchéité constante
5) rotule de raccordement au support permettant l'inclinaison du luminaire, en aluminium coulé, pivotante, crantée, blocage tous les 5°. Cette rotule se fixe sur un mamelon de Ø 27 pas du gaz
. luminaire totalement incorrodable.

supports :
le luminaire ORA 55 L se fixe sur tous les candélabres droits ECLATEC au moyen d'une mini-tête qui reçoit le ou les mamelons filetés

prochainement :
ORC 55 L : luminaire équipé d'un réflecteur circulaire pour l'éclairage des places, des parkings.

à préciser à la commande

réf.	douille	équipement				kg
ORA 55 L R 27	E 27	ANI sans équipement	125			7,0
ORA 55 L R 27	E 27	AI équipé	125			8,5
ORA 55 L R 27	E 40	ANI sans équipement	250	125/250	125/250	7,0
ORA 55 L R 27	E 40	AI équipé	250	125/250	125/250	12,0

ORA 55 L

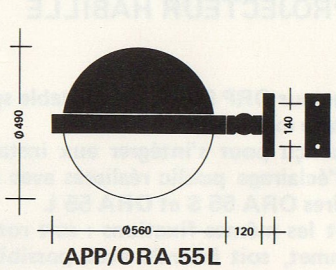
groupements conseillés :
le luminaire ORA 55 L offre la possibilité de réaliser des groupements à 2 feux, 3 feux

groupements et combinaisons :

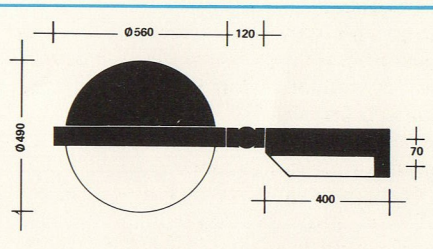
APP/ORA 55 L

APPLIQUE MURALE

le luminaire vient se fixer sur un patin de fixation murale muni d'un mamelon Ø 27 pas du gaz



APP/ORA 55L



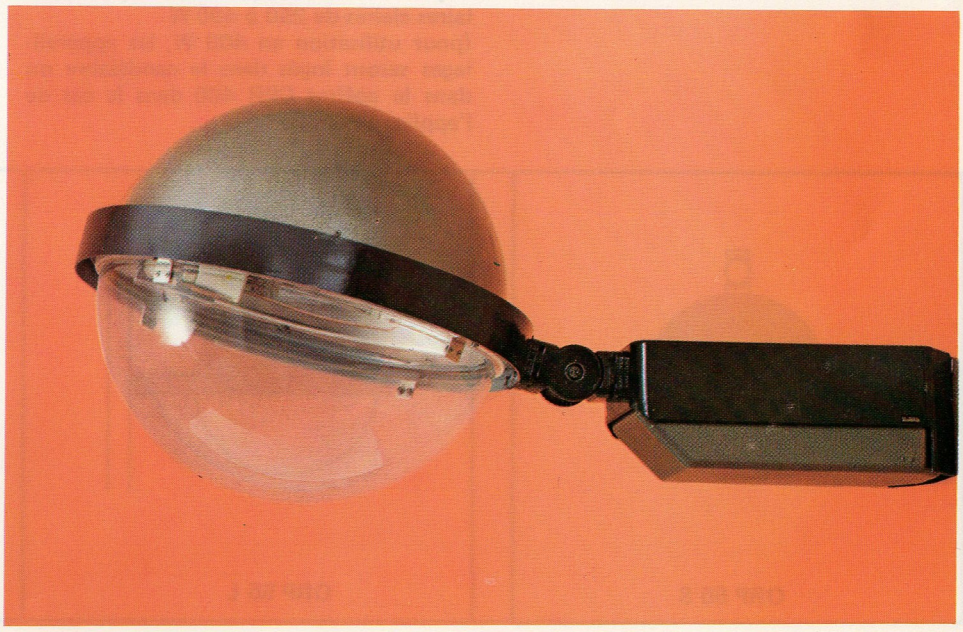
ORA 55 L/CPR 40 C

ORA 55 L/CPR 400

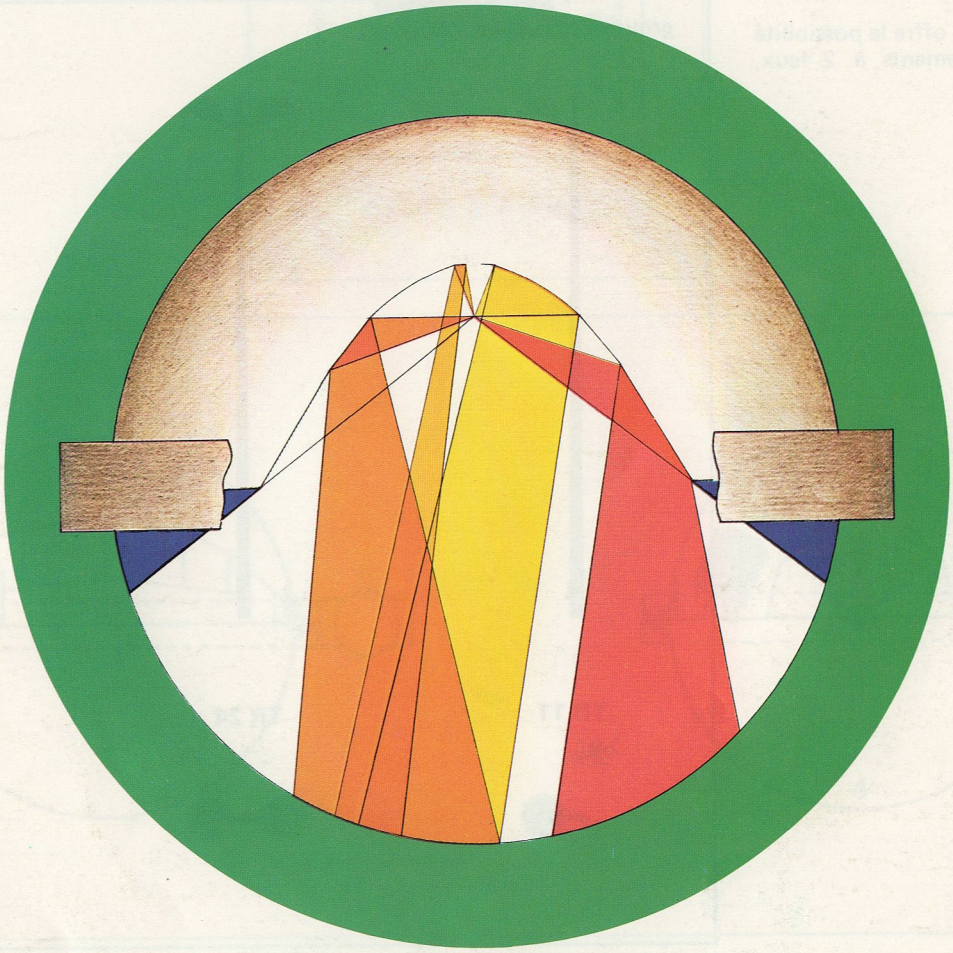
APPLIQUE MURALE

le luminaire ORA peut également être fixé en applique murale, monté sur le coffret CPR 400 qui reçoit les appareillages d'alimentation (pour utilisation de lampes 400 W

poids coffret : 1,850 kg

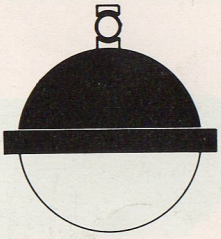


ORP 55

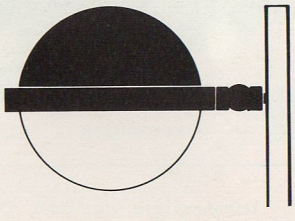


PROJECTEUR HABILLE

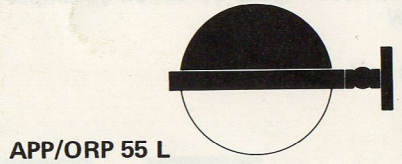
le projecteur ORP 55 est un véritable spot d'éclairage extérieur
il est conçu pour s'intégrer aux installations d'éclairage public réalisées avec des luminaires ORA 55 S et ORA 55 L
il reçoit les mêmes fixations : soit rotule au sommet, soit latérale avec possibilité d'applique murale
il peut recevoir toutes les lampes tubulaires claires de 250 à 400 W
(pour utilisation en 400 W, les appareillages seront logés dans le candélabre ou dans le coffret CPR 400 dans le cas de l'applique murale)



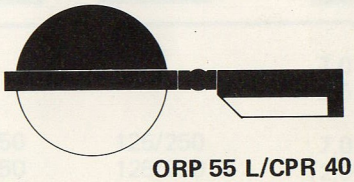
ORP 55 S



ORP 55 L



APP/ORP 55 L



ORP 55 L/CPR 40 C

copyright by ECLAIRAGE TECHNIQUE S.A. (B.P. 282 - 54005 NANCY - CEDEX FRANCE)- Imprimé en France - ROBERET - BESANCON - 9/78