

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

LÁMPARAS ADMISIBLES:

CDM-T/HCI-T	35-70-150w.
CPO-Tw	45-60-90-140w Cosmo white
CDO-TT	50-70w. Tubular
SON-T	50-70w. Tubular

APERTURA DE LA LUMINARIA

Para acceder al interior, accionar sobre el pestillo (4) y levantar la carcasa (1) desplazando el resorte (12) hasta encajar en el final del fleje (11).

FIJACIÓN DE LA LUMINARIA A BRAZO DE 50/60 MM. DIÁMETRO

Comprobar que la tapa (7) esta en posición horizontal respecto de la luminaria, pasar el extremo del brazo a través del agujero (8) hasta llegar al tope y apretar los tornillos (9) con un par de apriete de 13Nm. Pasar la manguera de línea a través del pasahilos (5) y retenerla con la brida (6), tensando ésta hasta inmovilizarla.

FIJACIÓN DE LA LUMINARIA A POSTE DE 60/76 mm. DIÁMETRO

Comprobar que la tapa (7) esta en posición vertical, pasar el extremo del brazo a través del agujero (10) hasta llegar al tope y apretar los tornillos (9) con un par de apriete de 13Nm.

Pasar la manguera de línea a través del pasahilos (5) y realizar conexión, estirla en la dirección de la flecha para ajustar el pasahilos y tensar esta reteniéndola con la brida (6), hasta inmovilizarla.

CONEXIÓN

La manguera deberá tener una resistencia térmica en continuo de 80°C y para Lum., de C-II llevará cables de cobre aislamiento y sin Toma de tierra.

Luminarias de clase II

Conectar los cables de la línea al conector (13) situada sobre la bandeja de plástico. NO MANIPULAR EL EQUIPO ELÉCTRICO.

Luminarias de clase I

Conectar los cables de la manguera de línea al conector (15) teniendo en cuenta la posición de las fases indicada en el propio conector. No olvide conectar a la borna correspondiente el cable de TOMA DE TIERRA.

Con desconexión en apertura, conectar cables al conector (14).

Si lleva fotocélula, conectar cables al conector (16). Con balastos HARVARD o ZODION, emplear conectores (17-18).

COLOCACIÓN DE LA LÁMPARA DIP

Desconectar conectores (20) y (21), extraer la bandeja portaequipos (22), abrir cazoleta (23) y enrosque la lámpara en el portalámparas y asegúrese de que hace un buen contacto.

SIP

Enrosque la lámpara en el portalámparas y asegurar un buen contacto.

CIERRE DE LA LUMINARIA

Una vez comprobadas las conexiones eléctricas y el amarre de la luminaria al poste o brazo, tirar ligeramente hacia atrás de la carcasa y desencajar el resorte (12) del fleje (11) en la dirección de la flecha, posteriormente cerrar la luminaria con el pestillo (4).

La envolvente general de la luminaria dota a ésta de una protección frente a la entrada de cuerpos sólidos y líquidos de IP-66.

MOUNTING INSTRUCTIONS

SUITABLE LAMPS:

CDM-T/HCI-T	35-70-150w.
CPO-Tw	45-60-90-140w Cosmo white
CDO-TT	50-70w. Tubular
SON-T	50-70w. Tubular

LUMINAIRE OPENING

To access the interior, open catch (4) and raise housing (1) by moving spring (12) until it fits into the end of the metal strip (11).

FIXING THE LUMINAIRE TO 50/60 MM. DIAMETER ARM

Check that the cover (7) is in horizontal position with respect to light fitting, pass the end of the arm through the hole (8) as far as it will go and tighten screws (9) with grip torque of 13Nm.

Pass the line hose through the cable guide (5) and secure with the flange (6), tightening this until it is immobilised.

FIXING THE LUMINAIRE TO 60/76 MM. DIAMETER POLE

Check that the cover (7) is in upright position, pass the end of the arm through the hole (10) as far as it will go and tighten screws (9) with grip torque of 13Nm. Pass the line hose through the cable guide (5) and make the connection, pull it in the direction of the arrows to adjust the cable guide and tighten this by securing it with the tie rap (6), until it is immobilised.

CONNECTION

The hose must have continuous thermal resistance of 80°C and for C-II light fittings, it will have dual insulation cables and without earth tap.

Class II luminaires

Connect the line cables to connector terminal (13) situated on the plastic tray. DO NOT HANDLE ELECTRICAL EQUIPMENT.

Class I luminaires

Connect the line hose cables to the connector terminal (15) bearing in mind the position of the phases indicated on the actual terminal. Do not forget to connect the EARTH TAP cable to the relative terminal.

With disconnection switch, connect the cable to the connector terminal (14).

With Photocell, connect the cable to the connector terminal (16), with ZODION and HARVARD ballast use connectors (17-18).

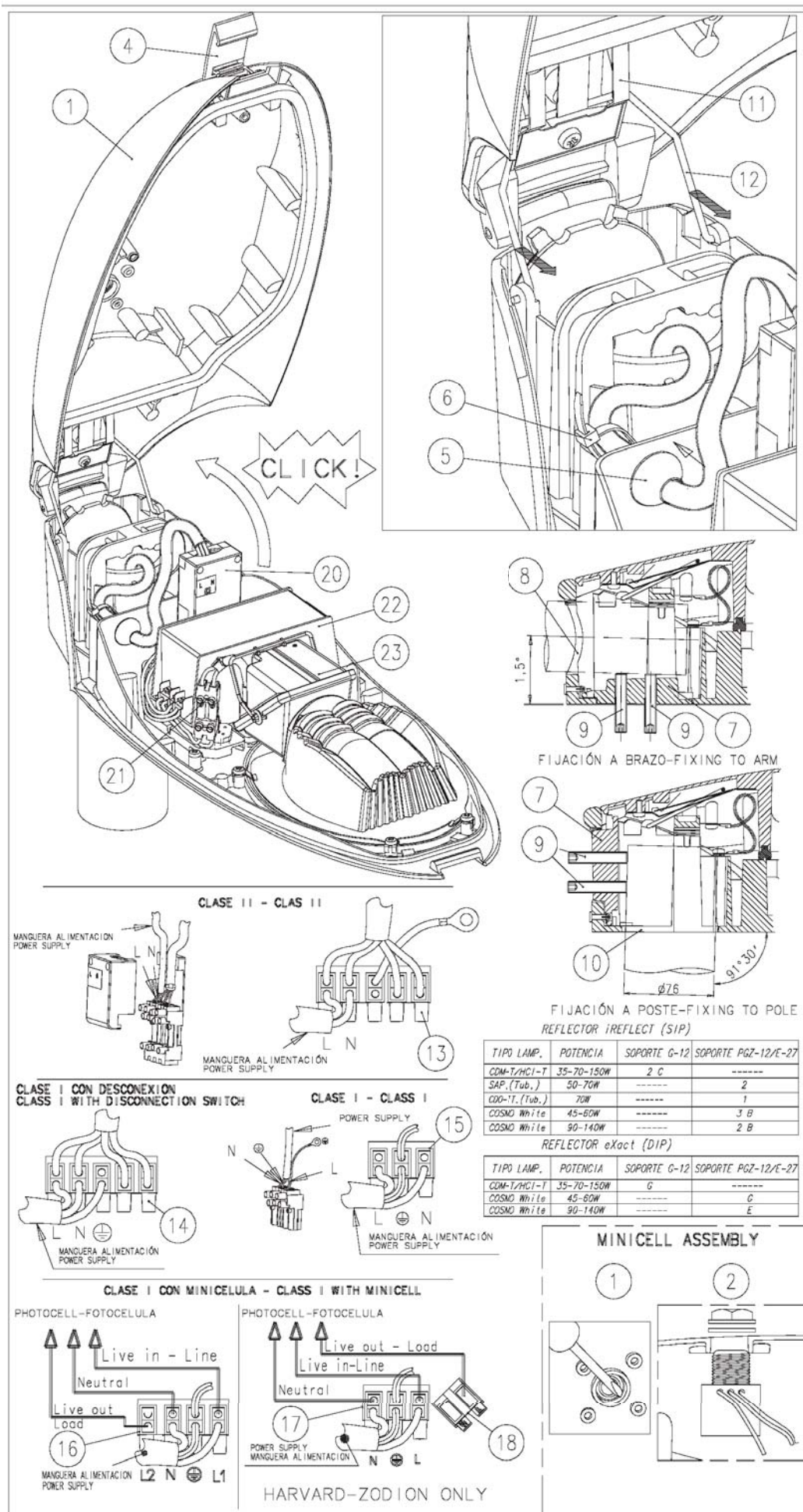
LAMP POSITIONING

DIP
Unplug connectors (20) and (21), extract geartray (22), open cap lampholder (23) and screw the lamp into the lamp-holder and make sure it makes proper contact.

SIP
Screw the lamp into the lamp-holder and make sure it makes proper contact.

CLOSING OF THE LUMINAIRE

After verifying the electrical connections and the anchorage of the light fitting to the post or arm, slightly pull the housing backwards and remove the spring (12) from the metal strip (11) in the direction of the arrow; then close the light fitting with the catch (4). The general housing of the light fitting provides it with protection against the entry of solid bodies and liquids as IP-66.



NOTICE DE MONTAGE

LAMPS ADMISSIBLES:

CDM-T/HCI-T	35-70-150w.
CPO-Tw	45-60-90-140w Cosmo white
CDO-TT	50-70w. Tubular
SON-T	50-70w. Tubular

OUVERTURE DU LUMINAIRE

Pour accéder à l'intérieur, actionnez le verrou (4) et soulevez la carcasse (1) en déplaçant le ressort (12) jusqu'à son emboîtement au bout du feuillard (11).

FIXATION DU LUMINAIRE À BRAS DE 50/60 mm. DE DIAMÈTRE

Vérifiez que le couvercle (7) est bien en position horizontale pour rapport au luminaire, faites passer l'extrémité du bras par le trou (8) jusqu'au fond et serrez les vis (9) avec un couple de serrage de 13Nm. Faites passer le tuyau de ligne par le passe-fils (5) et retenez-le avec la bride (6) en tendant celle-ci jusqu'à son immobilisation.

FIXATION DU LUMINAIRE À POTEAU DE 60/76 mm. DE DIAMÈTRE

Vérifiez que le couvercle (7) est bien en position verticale, faites passer l'extrémité du bras par le trou (10) jusqu'au fond et serrez les vis (9) avec un couple de serrage de 13Nm.

Passez le tuyau de ligne par le passe-fils (5) et faites le branchement, en l'étirant dans le sens de la flèche pour ajuster le passe-fils et tendez le tuyau en le retenant avec la bride (6) jusqu'à son immobilisation.

CONNECTION.

Le tuyau devra avoir une résistance thermique en continu de 80°C et pour Lum., de C-II il comportera des câbles à double isolation et sans Prise de terre.

Luminaire de classe II

Connectez les câbles de la ligne à la borne de connexion (13) située sur le plateau en plastique.
NE PAS MANIPULER L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE.

Luminaire de classe I

Connectez les câbles du tuyau de ligne à la borne de connexion (15) en tenant compte de la position des phases indiquée sur la borne. N'oubliez pas de connecter le câble de PRISE DE TERRE à la borne correspondante.

Avec déconnexion a la ouverture, connecter les câbles du tuyau de ligne à la borne de connexion (14).

Avec photocellule, connecter les câbles du tuyau de ligne à la borne de connexion (16). Avec appareillages HARVAR ou ZODION, connecter les câbles du tuyau de ligne à les bornes de connexion (17-18).

CHANGEMANT DE LA LAMPE

DIP

Déconnecter les appareillages d'alimentation électrique (20) et (21), extraire le platine porte-appareillages (22), ouvrir le boîtier (23), vissez la lampe dans le porte lampe et assurez-vous qu'il y a un bon contact.

SIP

Vissez la lampe dans le porte-lampe et assurez-vous qu'il y a un bon contact.

FERMETURE DU LUMINAIRE

Une fois les connexions électriques et l'amarrage du luminaire au poteau ou au bras vérifiés, tirez légèrement la carcasse vers l'arrière et déboîtez le ressort (12) du feuillard (11) dans le sens de la flèche. Fermez ensuite le luminaire avec le verrou (4).

L'enveloppe générale du luminaire dote celui-ci d'une protection contre l'entrée de corps solides et liquides d'IP-66.

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

LÂMPADAS ADMISSÍVEIS

CDM-T/HCI-T	35-70-150w.
CPO-Tw	45-60-90-140w Cosmo white
CDO-TT	50-70w. Tubular
SON-T	50-70w. Tubular

ABERTURA DA LUMINÁRIA

Para aceder ao interior, accionar o trinco (4) e levantar a carcaça (1) deslocando a mola (12) até encaixar no final da tira de metal (11).

FIXAÇÃO DA LUMINÁRIA AO BRAÇO DE 50/60 mm. DIÂMETRO

Verificar se a tampa (7) está em posição horizontal relativamente à luminária, passar a extremidade do braço através do orifício (8) até chegar ao topo e apertar os parafusos (9) com um par de aperto de 13Nm.

Passar o cabo da linha através do passa-cabos (5) e retê-lo com a brida (6), tensionando-o até o imobilizar.

FIXAÇÃO DA LUMINÁRIA AO POSTE DE 60/76 mm. DIÂMETRO

Verificar se a tampa (7) está em posição vertical, passar a extremidade do braço através do orifício (10) até chegar ao topo e apertar os parafusos (9) com um par de aperto de 13Nm.

Passar o cabo de linha através do passa-cabos (5) e efectuar a ligação, esticá-lo na direcção da seta para ajustar o passa-cabos e tensioná-lo retendo-o com a brida (6), até o imobilizar.

LIGAÇÃO

O cabo deverá ter uma resistência térmica em contínuo de 80°Ce para Lum., de C-II levará cabos de duplo isolamento e sem Tomada de terra.

Luminárias de classe II

Ligar os cabos da linha ao borne de ligação (13) situado sobre a bandeja de plástico.
NÃO MANIPULAR O EQUIPAMENTO ELÉCTRICO.

Luminárias de classe I

Ligar os cabos de linha ao borne de ligação (15) tendo em conta a posição das fases indicada no próprio borne.
Não esqueça de ligar ao respectivo borne o cabo de TOMADA DE TERRA.

Com desconexión em abertura, conectar cabos ao conector (14).

Se leva fotocélula, conectar cabos ao conector (16). Com reatores HARVARD ou ZODION, empregar conectores (17-18)

COLOCAÇÃO DA LÂMPADA

DIP

Desligar conectores (20) e (21), extrair a bandeja portaequipos (22), abrir cazoleta (23) e enrosque a lâmpada no porta-lâmpadas e verifique se faz bem o contacto.

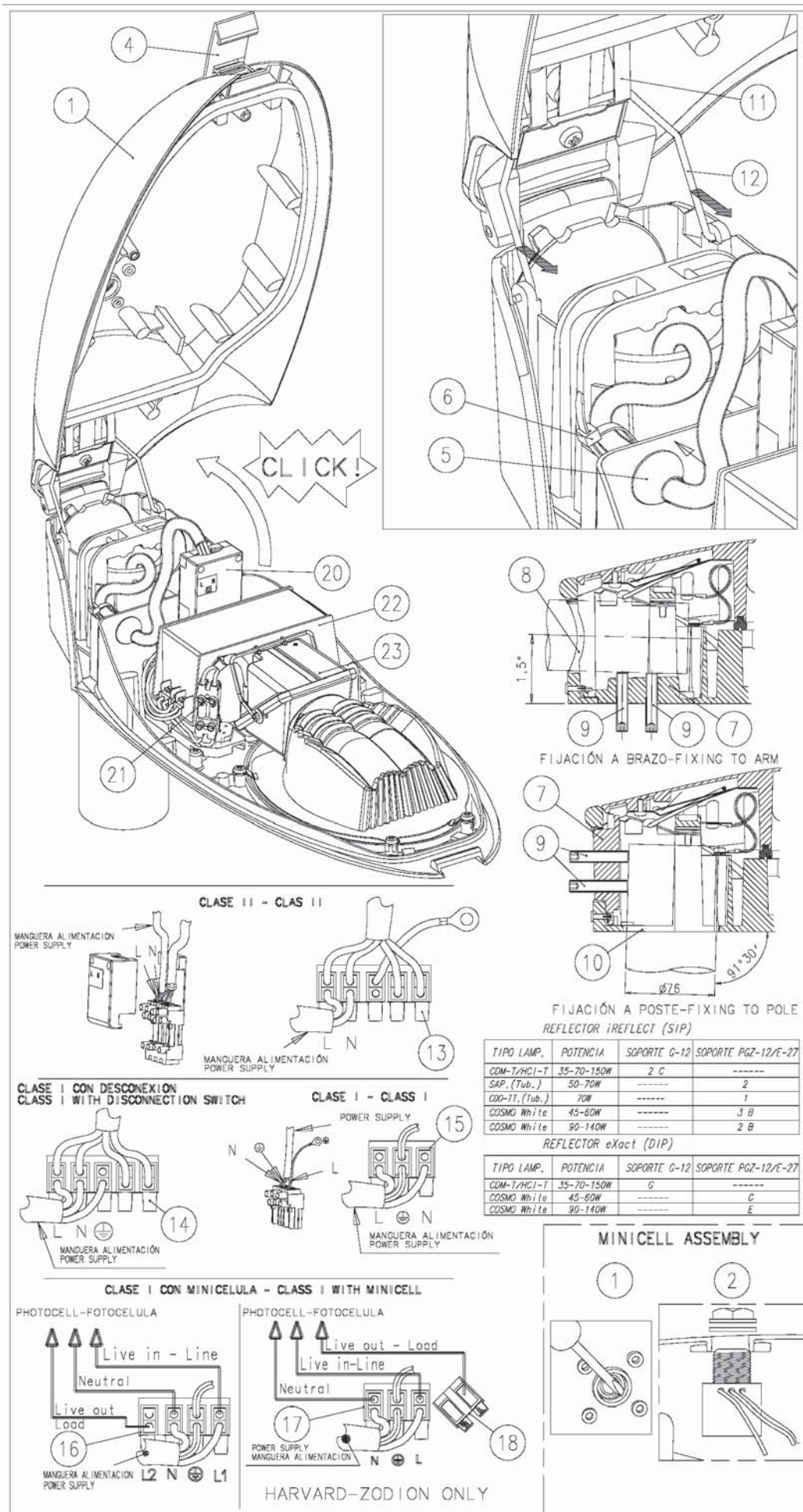
SIP

Enrosque a lâmpada no porta-lâmpadas e verifique se faz bem o contacto.

FECHO DA LUMINÁRIA

Depois de verificadas as ligações eléctricas e a amarração da luminária ao poste ou braço, puxar ligeiramente para trás da carcaça e desencaixar a mola (12) da tira de metal (11) na direcção da seta, posteriormente fechar a luminária com o trinco (4).

A envolvente geral da luminária dota-a de uma protecção face à entrada de corpos sólidos e líquidos de IP-66.



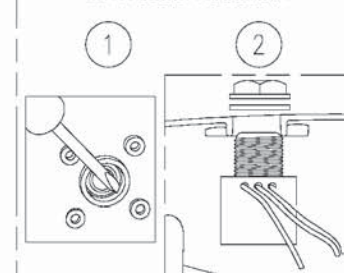
FIJACIÓN A BRAZO-FIXING TO ARM
REFLECTOR iREFLECT (SIP)

TIPO LAMP.	POTENCIA	SOPORTE G-12	SOPORTE PGZ-12/E-27
CDM-T/HCI-T	35-70-150W	2 C	-----
SAP. (Tub.)	50-70W	-----	2
CDO-TT. (Tub.)	70W	-----	1
COSMO White	45-60W	-----	3 B
COSMO White	90-140W	-----	2 B

REFLECTOR eXact (DIP)

TIPO LAMP.	POTENCIA	SOPORTE G-12	SOPORTE PGZ-12/E-27
CDM-T/HCI-T	35-70-150W	G	-----
COSMO White	45-60W	-----	G
COSMO White	90-140W	-----	E

MINICELL ASSEMBLY



HARVARD-ZODION ONLY