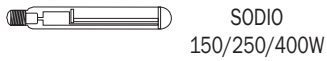




PÚBLICO

CF250

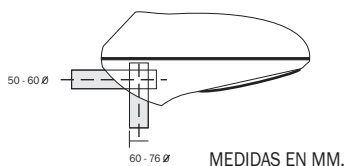
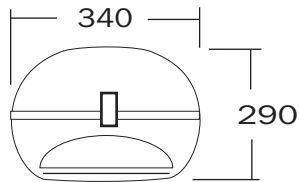
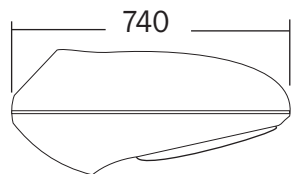
DESCRIPCIÓN DE LA LAMPARA



Equipo Eléctrico: incorporado

Altura de Montaje: 1 A 12 m.

DIMENSIONES FISICAS



MEDIDAS EN MM.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

1. Carcasa inferior de aluminio inyectado a alta presión, posteriormente recibe un tratamiento de cromatizado y un acabado de pintura poliéster gris.
2. Dos prensaestopas PG13,5 en poliamida.
3. Bandeja portaequipo removible en chapa de acero galvanizado.
4. Bandeja portaequipo removible en poliamida reforzada con fibra de vidrio (opcional).
5. Conector enchufable de 2 y 3 polos para lámpara y línea respectivamente.
6. Sistema óptico formado por reflector de aluminio anodizado y sellado, conjuntamente con vidrio sodo-cálcico templado en 4 mm policurvado. La hermeticidad entre ambas piezas se logra mediante empacaduras de silicona.
7. Base del portalámparas E-40 en poliéster reforzado con fibra de vidrio, incorpora junta de silicona moldeada en una sola pieza. Dispone de sistema de enfoque según lámpara.

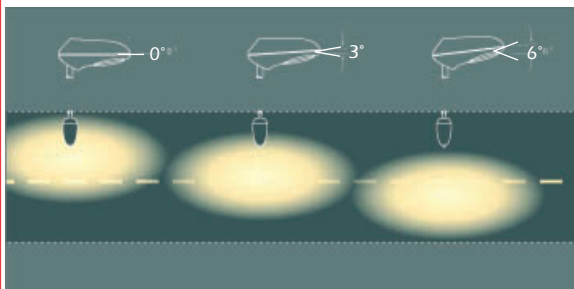
8. Aro collarín inyectado con clips de fijación a la base del portalámpara en acero inoxidable.
9. Tapa superior en aleación de aluminio inyectado a alta presión, posteriormente recibe un tratamiento de cromatizado y un acabado de pintura poliéster de color gris. Incorpora junta de hermeticidad de poliuretano expandido.
10. Varilla de sustentación de la tapa superior para operación de mantenimiento.
11. Gancho de cierre en acero inoxidable.
12. Sistema de fijación a brazo/columna, compuesto por abrazadera de acero zincado y tornillería de acero inoxidable. Dispone de una cuña de orientación en aleación ligera inyectada que permite inclinaciones de 0°, 3° o 6°.
13. Tapa embellecedora que oculta el sistema de fijación, fabricado en material termoplástico.



Seguridad

Para las operaciones de mantenimiento, la luminaria dispone de una manilla de sustentación

Posibilidades de Inclinación CF250



En ocasiones, por exigencias geométricas de la instalación a iluminar (anchura de la calzada, altura del montaje, etc.), se hace necesario variar la orientación de la fotometría de la luminaria.

Las luminarias CF250 disponen de una cuña de orientación que permite, mediante un desplazamiento angular, variar la inclinación de la luminaria a 0°, 3° ò 6°, de una forma sencilla y eficaz.

Sustitución de Bombillo



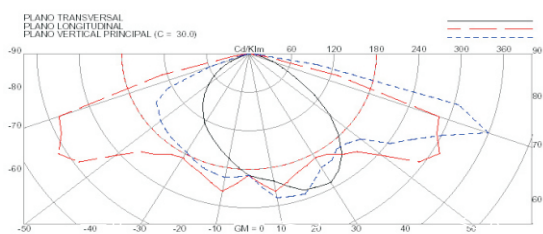
Se realiza liberando manualmente el sistema de cierre que sujeta la base del portalámpara y extrayendo ésta a continuación.

EQUIPOS DISPONIBLES

CODIGO	KIT DE FUNCIONAMIENTO	PESO (Kgr.)
CF250-25H1	250W MERCURIO 208-240V	11
CF250-25H2	250W MERCURIO 277V	11,1
CF250-15S1	150W SODIO 208-240V	11
CF250-15S2	150W SODIO 277V	11,1
CF250-25S1	250W SODIO 208-240V	12,8
CF250-25S2	250W SODIO 277V	12,85
CF250-40S1	400W SODIO 208-240V	14,8
CF250-40S2	400W SODIO 277V	14,8
CF250-25M1	250W METAL HALIDE 208-240V	11
CF250-25M2	250W METAL HALIDE 277V	11,1
CF250-40M1	400W METAL HALIDE 208-240V	12,8
CF250-40M2	400W METAL HALIDE 277V	12,85

PARA OTRAS COMBINACIONES DE VOLTAJES FAVOR CONSULTAR

DATOS FOTOMETRICOS

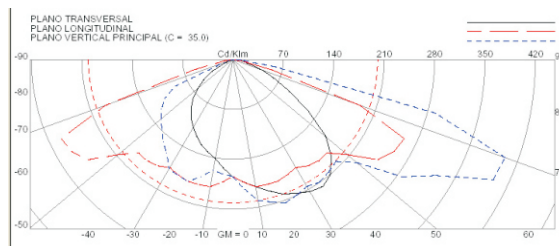


Luminaria Modelo: CF250
Tipo de Lámpara: 1x250St Sodio Alta Presión

Rendimiento Total Hemisferio Inferior: 82.2 %
Rendimiento Total Hemisferio Superior: 0.7 %

Intensidad en GM 80: 22.54 Cd/Klm
Intensidad en GM 90: 1.56 Cd/Klm
Relación I80/I88: 10.27
Intensidad Máxima: 359.90 Cd/Klm
Índice Especifico de la Luminaria: SLI: 3.55

Alcance: Largo
Dispersión: Ancha
Control: Moderado
Clase de Luminaria: Cut- Off



Luminaria Modelo: CF250
Tipo de Lámpara: 1x150 St Sodio Alta Presión

Rendimiento Total Hemisferio Inferior: 79.2 %
Rendimiento Total Hemisferio Superior: 0.7 %

Intensidad en GM 80: 12.01 Cd/Klm
Intensidad en GM 90: 1.20 Cd/Klm
Relación I80/I88: 7.66
Intensidad Máxima: 402.10 Cd/Klm
Índice Especifico de la Luminaria: SLI: 5.28

Alcance: Intermedio
Dispersión: Ancha
Control: Intenso
Clase de Luminaria: Cut- Off