

# TERRA MIDI TERRA MAXI



## VENTAJAS

- ❑ Discreta integración en el entorno
- ❑ Variedad de distribuciones fotométricas
- ❑ Hermeticidad: IP 67
- ❑ Resistencia al paso de vehículos
- ❑ Filtros de color
- ❑ Versión "Cool Glass"
- ❑ Cuerpo de aleación de aluminio

## DESCRIPCIÓN

Gama de proyectores empotrados para lámparas de hasta 150 W. Disponibilidad de dos tamaños: Midi y Maxi.

Una amplia selección de distribuciones fotométricas permite cualquier tipo de aplicación. Empotrados en el suelo, estos proyectores son el complemento ideal para la iluminación de árboles, fachadas, detalles arquitectónicos, etc.

El cuerpo, de aleación de aluminio inyectado, contiene los auxiliares eléctricos y el bloque óptico. La tapa, de vidrio templado de un grosor de 19 mm, resiste el paso de vehículos.

Se fija al cuerpo del proyector mediante 4 cierres rápidos de acero inoxidable. Después de la instalación, el proyector puede orientarse hacia cualquier dirección (360°)

Una doble junta empotrada en el cuerpo del proyector asegura un grado de hermeticidad IP 67.

## CARACTERÍSTICAS

Hermeticidad:	IP 67 (*)
Resistencia a los impactos (vidrio):	IK 10 (**)
Clase de aislamiento eléctrico:	I (*)
Resistencia a una carga estática: Terra Midi	2000 kg (***)
Terra Maxi	3000 kg (***)
Resistencia a la torsión:	50 Nm (***)
Peso (vacío): Terra Midi	4,52 kg
Terra Maxi	6,58 kg

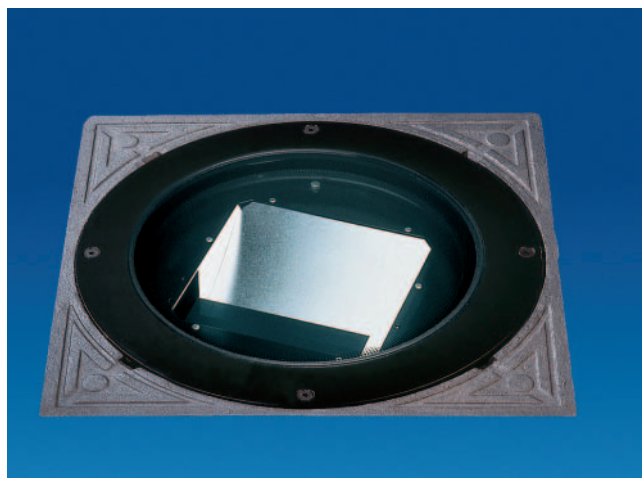
(\*) según la norma EN 60598

(\*\*) según la norma EN 50102

(\*\*\*) según el proyecto de norma para proyectores empotrados



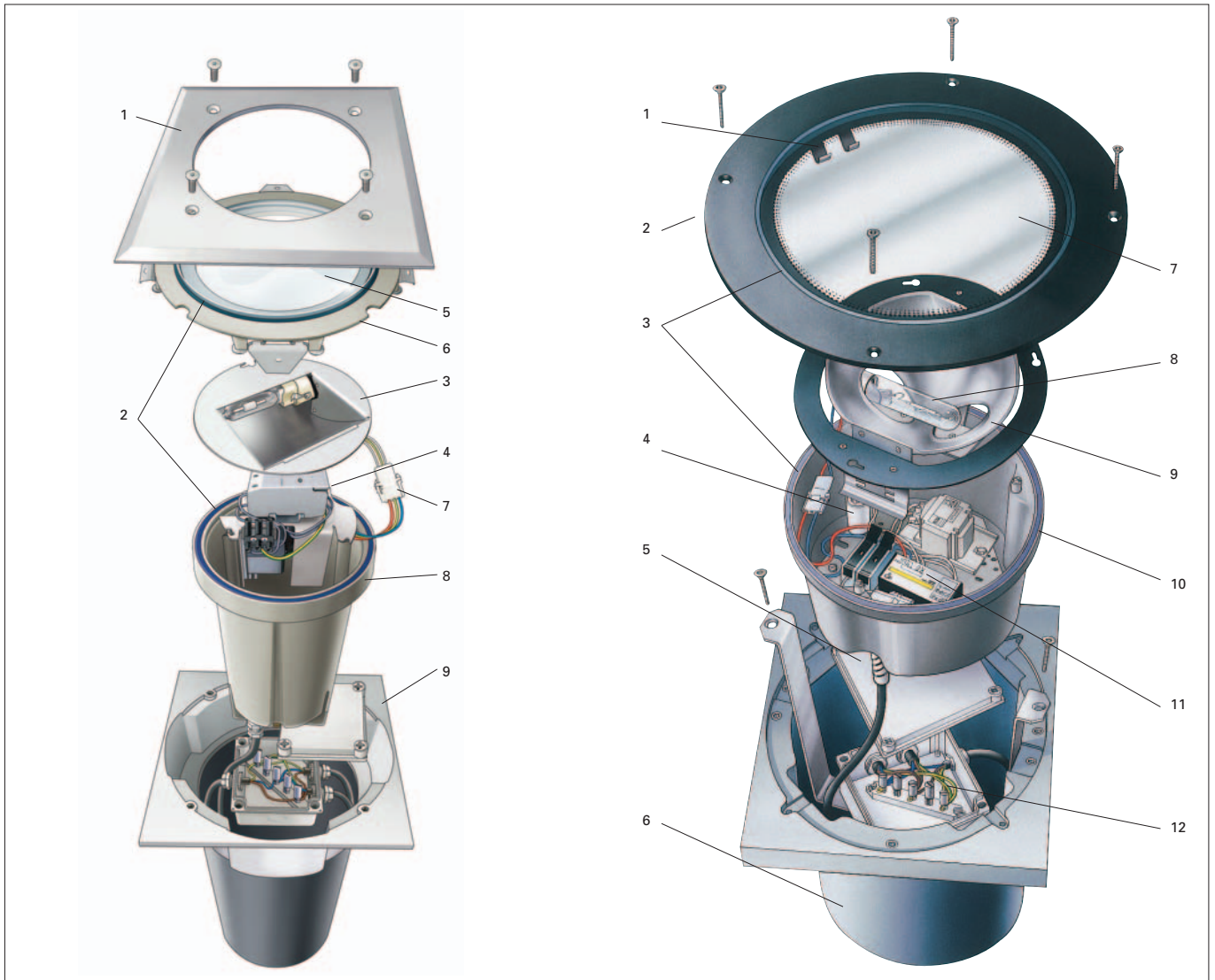
Terra Midi para lámparas de hasta 70 W.



Terra Maxi para lámparas de hasta 150 W.



Los proyectores Terra se integran perfectamente en cualquier entorno.



## Terra Midi

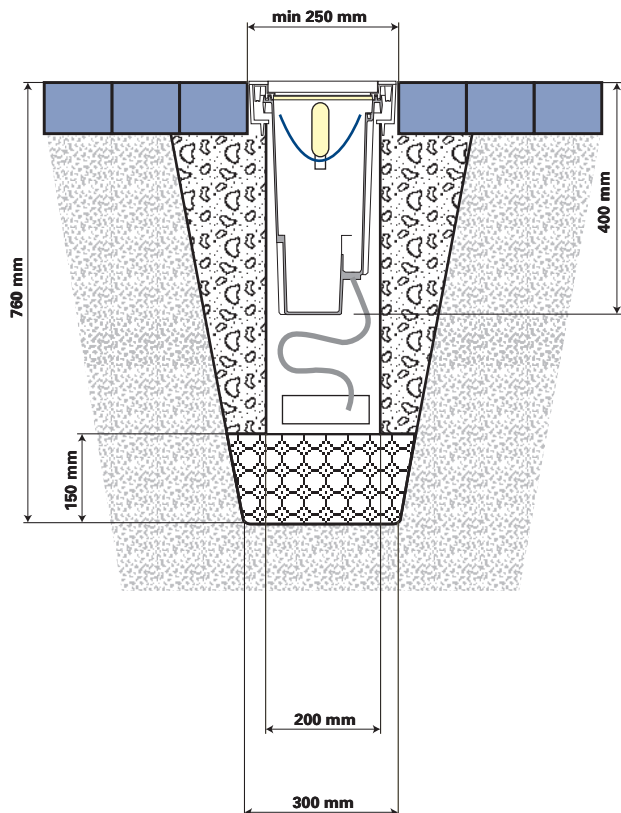
1. Placa de acabado de acero inoxidable pulido, redondo o cuadrado, biselado a petición
2. Hermeticidad IP 67: doble junta encastrada en el cuerpo
3. Amplia gama de reflectores
4. Placa de auxiliares eléctricos desmontable
5. Protector de vidrio templado de 19 mm de espesor
6. Tapa de aleación de aluminio inyectado
7. Conexión del bloque óptico mediante un sistema de enchufe y clavija
8. Cuerpo de aleación de aluminio inyectado
9. Kit de instalación formado por una base de policarbonato reforzado, un tubo de encofrado y una caja de conexión

## Terra Maxi

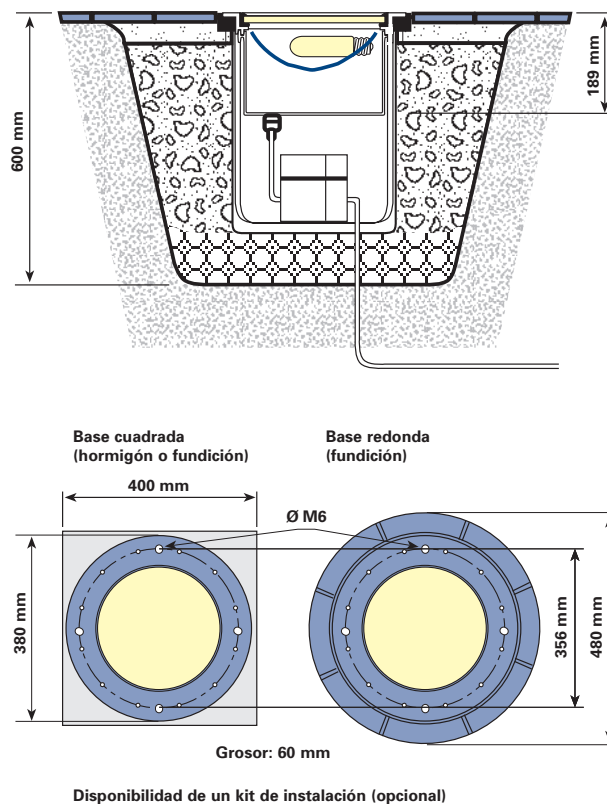
1. Acceso a la lámpara mediante 4 cierres rápidos de acero inoxidable
2. Tapa de aleación de aluminio inyectado
3. Hermeticidad IP 67: doble junta encastrada en el cuerpo
4. Conexión del bloque óptico mediante un sistema de enchufe y clavija
5. Cable de alimentación
6. Kit de instalación formado por una base de hormigón reforzado, un tubo de encofrado y una caja de conexión
7. Protector de vidrio templado de 19 mm de espesor
8. Numerosos tipos de lámparas incorporables
9. Amplia gama de reflectores
10. Cuerpo de aleación de aluminio inyectado
11. Placa de auxiliares eléctricos desmontable
12. Terminal de tierra

## DIMENSIONES - INSTALACIÓN

### Terra Midi



### Terra Maxi



## INSTALACIÓN

Disponibilidad de un kit de instalación que permite instalar fácil y cómodamente el proyector Terra.

El proyector se suministra con cableado saliente.

Esta concepción mecánica le asegura una hermeticidad máxima y duradera.

## OPCIONES

- Kit de instalación
- Amplia gama de placas de acabado
- Filtros de color (rojo, amarillo, naranja, azul, verde)
- Paralúmenes
- Versión "Cool Glass": temperatura del vidrio por debajo de 75° (sólo para determinadas configuraciones)
- Versión Moon: con cúpula de aluminio
- Versión Luna: vidrio serigrafiado (opalino)



Versión Luna



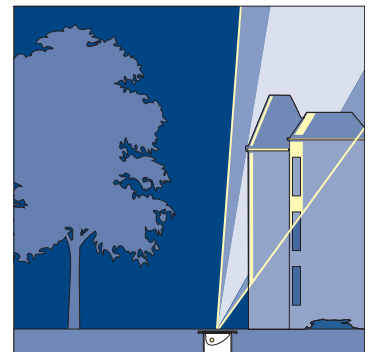
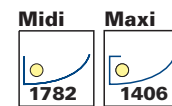
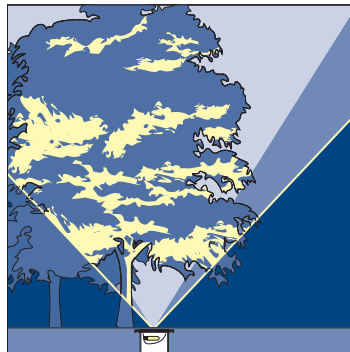
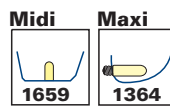
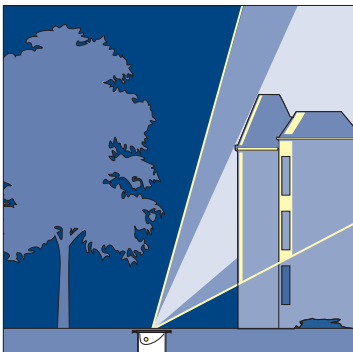
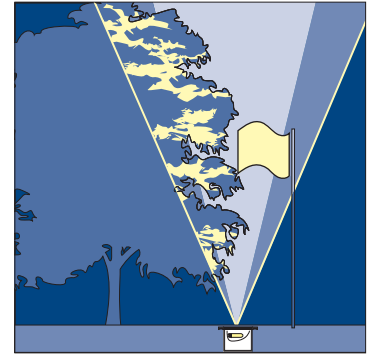
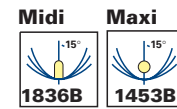
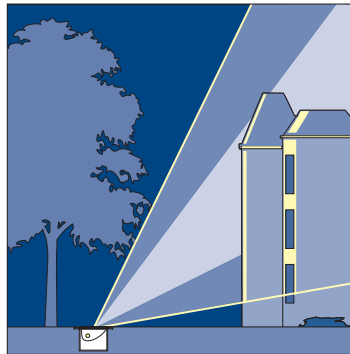
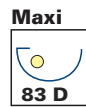
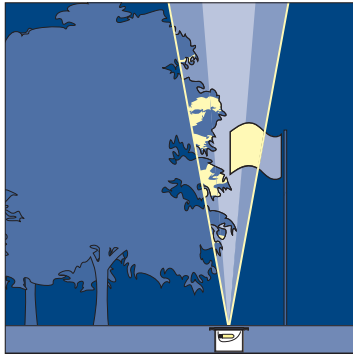
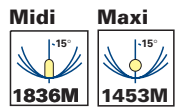
Filtros de colores



Versión Moon

## FOTOMETRÍA

Accesorios fotométricos como los paralúmenes internos permiten adaptar la distribución fotométrica en función del tipo de aplicación. Las prestaciones fotométricas de la gama Terra constituyen una ventaja decisiva dada la posibilidad que ofrecen de controlar y dirigir la luz allí donde realmente se desea.



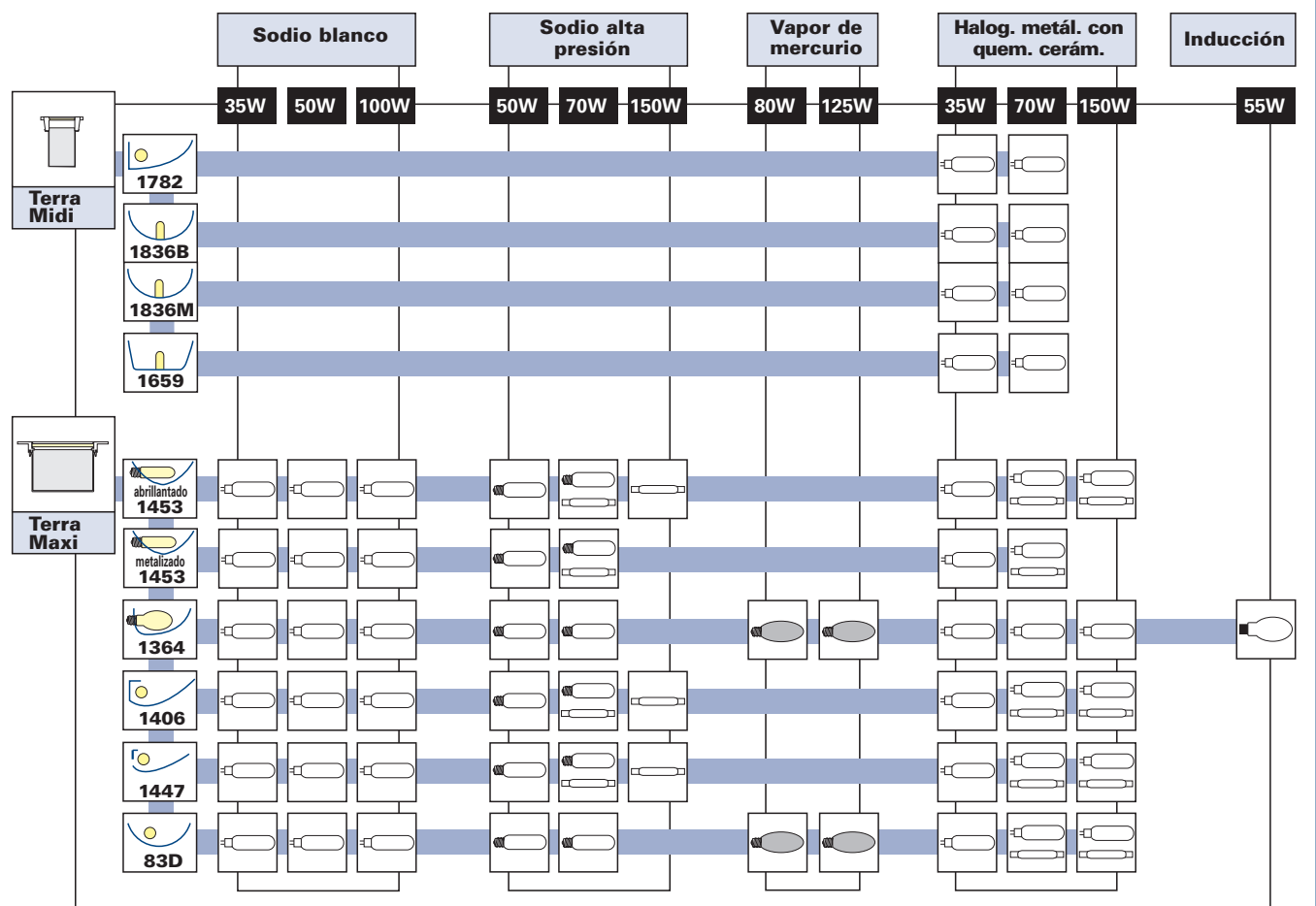
## MANTENIMIENTO



Acceso a la lámpara y a la placa de auxiliares eléctricos por medio de cuatro cierres rápidos de acero inoxidable. La placa de auxiliares eléctricos es desmontable. La rigurosa concepción mecánica y la solidez de los materiales utilizados ofrecen todas las garantías para el uso de los proyectores Terra en el entorno urbano.





Se accede a la lámpara y a los auxiliares eléctricos – montados en placa desmontable – mediante 4 cierres rápidos.

## LÁMPARAS - REFLECTORES (\*)



 lámpara tubular clara de doble casquillo  
 lámpara tubular clara

 lámpara ovoide opal  
 lámpara de inducción

(\*) Deben tomarse las precauciones de uso referentes a la temperatura del vidrio. Contacte con nosotros para cualquier información complementaria.



La gama de proyectores empotrados Terra ofrece una solución ideal y discreta para muchas aplicaciones en iluminación.



La gama Terra admite una amplia gama de lámparas.

