

# FR 42

# FR 44

## VENTAJAS

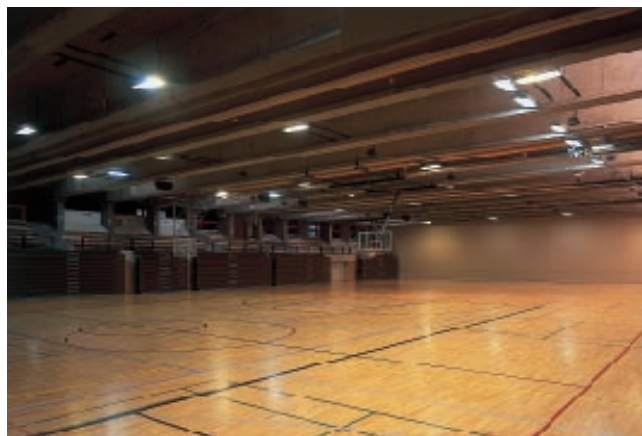
- ❑ Proyector hermético (IP 65)
- ❑ Selección de distribuciones fotométricas
- ❑ Mezcla de fuentes de distintas temperaturas de color
- ❑ Diseño específico para polideportivos
- ❑ Dispositivo antivibraciones
- ❑ Alta resistencia mecánica

## DESCRIPCION

Proyector hermético (IP 65) para lámparas sodio alta presión y halogenuros metálicos de hasta 4 x 400 W. Consta de un cuerpo de aluminio extruido, con dos puertas laterales (equipadas con una junta de silicona) de aleación de aluminio inyectado pintado y de un reflector martelé de aluminio abrillantado y anodizado. Protector de vidrio granulado templado sellado con una junta de silicona. Se accede a la lámpara a través de las dos puertas laterales sujetadas cada una con dos palancas de cierre rapido de aleación de aluminio extruido. Una (FR 42) o dos cajas (FR 44) de conexión están fijadas a las paredes laterales. Los auxiliares eléctricos no están incorporados.



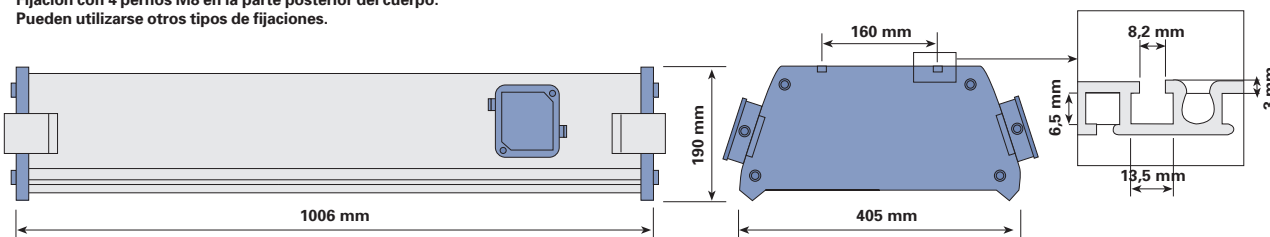
El FR 42 y el FR 44, proyectores especialmente diseñados para el alumbrado de salas de polideportivos, permiten la mezcla de colores de las fuentes luminosas.



Las altas prestaciones fotométricas del FR 42 y del FR 44 permiten reducir el número de proyectores a instalar.

## DIMENSIONES - FIJACIONES

Fijación con 4 pernos M8 en la parte posterior del cuerpo.  
Pueden utilizarse otros tipos de fijaciones.



## CARACTERÍSTICAS

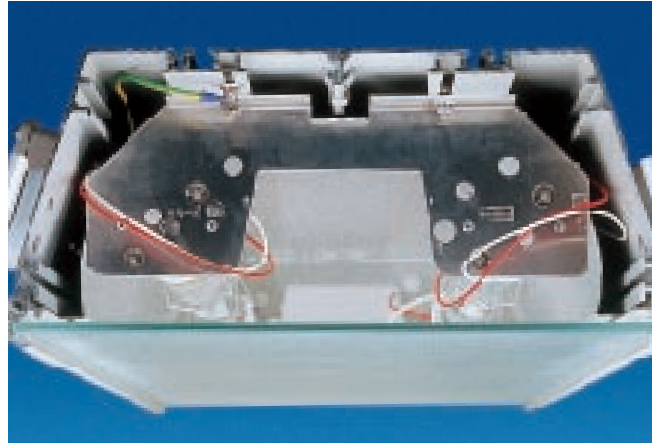
Hermeticidad:	IP 65 (*)
Resistencia a los impactos (vidrio):	IK 08 (**)
Clase de aislamiento eléctrico:	I (*)

(\*) según norma EN 60598  
(\*\*) según norma EN 50102

## FOTOMETRÍA

Fotometría variable: un portalámparas móvil provisto de marcas facilita la colocación de la lámpara y determina así la distribución fotométrica.

Otra característica del proyector FR 42-44 permite yuxtaponer distintos modelos de lámparas para mezclar varios colores de fuentes luminosas.



La posición de la lámpara puede ajustarse para obtener la distribución fotométrica óptima.

## MANTENIMIENTO

Fácil acceso a las lámparas tras aflojar dos palancas metálicas de cierre rápido.

## OPCIONES

- Fijaciones especiales.

