

CANCHA DE RUGBY

Dimensión* 144 X 70 m

Área 10080 m²

*Dimensión considerada en el reglamento por la UAR (Unión Argentina de Rugby)



1 Elección de proyector y cantidades necesarias

Modelo	Cantidad de proyectores y luminancia resultante							
	Nivel mínimo		Nivel de entrenamiento		Nivel de competición amateur		Nivel de competición nacional	
FP2000	14	113 lux	26	209 lux	50	402 lux	100	804 lux
FP1000	28	100 lux	56	200 lux	112	400 lux	224	800 lux

2 Selección de altura de columnas

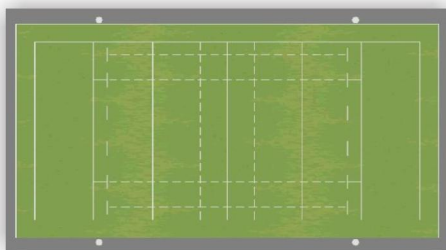


Modelo	Altura mínima	Altura máxima
FP2000	14m	21m
FP1000	10m	16m
Ventaja	Menor costo de columnas	Uniformidad luminica
Desventaja	Encandilamiento	Mayor costo de columnas

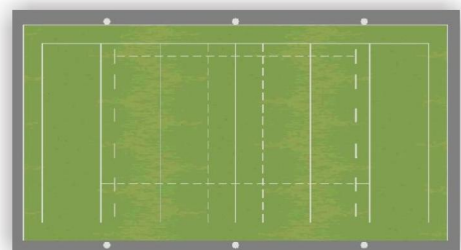
Aclaración general: Estas alturas especificadas son las que brindan el mejor resultado de los proyectores, esto no implica que otras alturas no puedan ser utilizadas.

3 Opciones de diagrama de ubicación de proyectores

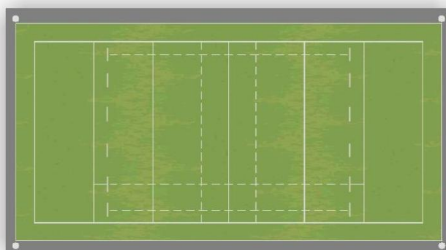
A.



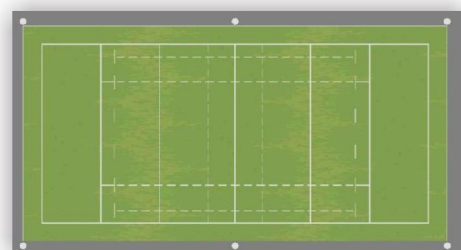
B.



C.



D.



Aclaración general: A mayor cantidad de columnas, mayor uniformidad. Para proyectores FP2000 y FP1000 recomendamos la diagramación A o C, para evitar encandilamiento. Para proyectores FP250 y FP400, se logrará mejores resultados con 6 columnas. Estas recomendaciones no implican que otra alternativa de diagramación pueda ser utilizada.