

# CANCHA DE VOLEYBALL

Dimensión\* 24 X 15 m

Área 360 m<sup>2</sup>

\*Dimensión considerada en el reglamento por la FIVB (Federación Internacional de Voleyball)



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	-	-	-	-	-	-	4	900 lux
FP1000	-	-	-	-	4	400 lux	8	800 lux
FP400	-	-	4	210 lux	8	420 lux	16	840 lux
FP250	4	100 lux	8	200 lux	16	400 lux	32	800 lux

2

## Selección de altura de columnas



Modelo	Altura mínima	Altura máxima
FP2000	14m	21m
FP1000	10m	16m
FP400	6m	14m
FP250	4m	8m
Ventaja	Menor costo de columnas	Uniformidad lumínica
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

