PadelMagic

PANORAMA

CAMPO DE PADEL

TIPO: PANORÂMICO
CÓDIGO: PM-PANORAMIC
ORIGEM: ESPANHA

Concebido como campo de torneio para clubes. O nosso modelo com a melhor relação qualidade-preço, com design e robustez levados ao mais alto nível.



VISTA PRINCIPAL EM PERSPETIVA

00 Especificações principais

PM-PANORAMIC · DETALHE COMPLETO NA PÁGINA 2

ESTRUTURA	• Material: **Aço estrutural** • Tubo do aro principal: **3 mm** • Aro painéis de malha: **2 mm** • Malha eletrossoldada: **50×50×4 mm** • Cantos: **Duplo, 100×100×3 mm** • Ancoragem: **ø12 × 110 mm, 110 Nm**
UNIÕES	• Tipo: **Casquilho interior de união** • Espessura: **4 mm, tubo completo** • Maquinação: **Em fábrica, roscado** • Parafusaria: **DIN 7380 M8, métrica** • Furação em obra: **Nenhuma**
VIDRO	• Tipo: **Temperado, EN 12150** • Espessura: **12 mm** • Painéis: **18 × 3×2 m** • Apoio: **Sobre tubo, não no chão**

POSTES DE LUZ	• Retos: **60×60×2 mm** • Curvos / em Z: **40×40×3 mm / 40×40×2 mm** • Altura: **6 m**
ILUMINAÇÃO	• Projetores: **8 × LED 200 W** • DIALux: **579 lx · Uo 0,77** • Ótica: **Assimétrica, de série** • Opcional: **240 W ou 320 W · DALI**
RELVA	• Tipo: **ACT Score** • Opcional: **ACT Premier · Mondo** • Certificação: **FEP e FIP 2026** • Cores: **5 disponíveis**
PINTURA	• Cor: **Qualquer RAL** • Corrosão: **C3 / C4 / C5 (ISO 12944)**
EM OBRA	• Vento: **> 180 km/h, assinado por engenheiro** • Acesso: **Abertura de 4 m (WPT)** • Entrega: **3–4 semanas**

SEDE

C/ Plomo 5, Nave 6
47012 Valladolid — Espanha

CONTACTO

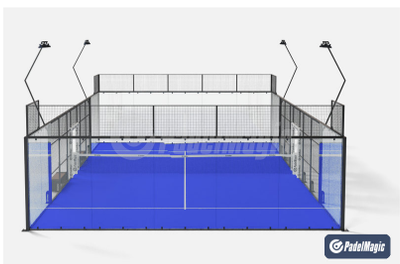
info@padelmagic.es · padelmagic.es
+34 615 520 003 · +34 606 392 955

PadelMagic

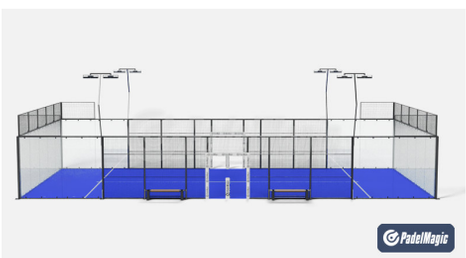


VISTA SUPERIOR

NORMA	FEDERAÇÃO	ORIGEM
EN 12150	FEP e FIP 2026	ESPANHA



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL

01 Apresentação

Cada união é reforçada com um casquilho interior de 4 mm: um tubo completo, maquinado em fábrica e fechado nas quatro faces, não uma chapa dobrada. Tubo estrutural de 3 mm onde se concentram o vento e os impactos, 2 mm nos aros dos painéis de malha.

Roscas feitas em fábrica e parafusaria métrica: nada é furado em obra nem se usam parafusos autoperfurantes, por isso a água não entra para iniciar a corrosão por dentro. Os pilares de canto são reforçados com tubo estrutural duplo e o vidro assenta sobre tubo, nunca sobre o chão.

02 Especificações técnicas

UNIÕES	Casquilhos interiores de união de 4 mm: tubo completo, maquinado e roscado em fábrica · parafusaria métrica DIN 7380 M8 · sem furação em obra
ESPESSURA DO TUBO	3 mm onde se concentram a carga do vento e os impactos · 2 mm nos aros dos painéis de malha · 4 mm em cada casquilho interior de união
FUNDO PANORÂMICO	Pilares de canto de 100×100×3 mm reforçados com tubo estrutural duplo + tubos de 100×50×3 mm
ARO SUPERIOR	Malha eletrossoldada de 50×50×4 mm · painel de aço de 2000×1000 mm para vidro de 2995×1995×12 mm
MÓDULOS ESTRUTURAIS	8 × 3000×2000 mm · 4 × 3000×1030 mm · 2 × 870×1940 mm · todos com tubo estrutural de 40×40×2 mm e malha de 50×50×4 mm
VIDRO TEMPERADO	18 painéis de 3×2 m, de 12 mm · EN 12150 · fixação por clipe · assenta sobre tubo, não sobre o chão
VENTO E CORROSÃO	Concebido para ventos acima de 180 km/h, cálculo assinado por engenheiro de estruturas · certificado C3, C4 ou C5 (ISO 12944) do fabricante da tinta
ANCORAGEM	Bucha mecânica ø12 × 110 mm · binário de aperto 110 Nm
ILUMINAÇÃO	8 projetores LED assimétricos de 200 W · 579 lx de média e uniformidade de 0,77 em estudo DIALux · opcional: projetores assimétricos de 240 W ou 320 W · regulação DALI opcional · postes retos de 60×60×2 mm, curvos de 40×40×3 mm ou em Z de 40×40×2 mm
ACESSO	Abertura de 4 m · acesso livre (compatível WPT) · opcional: porta de batente com fechadura ou porta de correr automática
RELVA	Relva ACT Score de série · opcional: ACT Premier ou Mondo · certificada FEP e FIP 2026
PARAFUSARIA	Apenas parafusaria métrica (DIN 7380 M8 nos casquilhos, DIN M10 no resto), cada parafuso coberto com uma tampa preta
PRAZO E MONTAGEM	Entrega em 3–4 semanas · montagem pela nossa equipa ou guia passo a passo · o cliente fornece elevação e escoras

03 Personalização

POSTE DE LUZ	PORTAS DE ACESSO	COR DA RELVA
Forma	**Tipo**	**Relva**
RETO · EM Z · CURVO	BATENTE · DUPLA · DE CORRER AUTOMÁTICA	5 CORES DISPONÍVEIS

COR DA MALHA	FIBRA DA RELVA	BANCOS
Aro	**Perfil**	**Acabamento**
QUALQUER COR RAL	Fibrilada · monofilamento ou texturizada	STANDARD · PREMIUM · INTELIGENTES

04 Incluído e opcional

INCLUÍDO

- 8 projetores LED assimétricos (200 W)
- Vidro temperado de 12 mm
- Areia de sílica e rede de jogo
- Kit de parafusaria métrica (M8×20 e M10) com tampas
- Casquilhos interiores de união maquinados de 4 mm
- Banda de união e cola para a relva

OPCIONAL

- Projetores assimétricos de 240 W ou 320 W
- Porta de correr automática (kit de adaptação para qualquer campo)
- Software de reservas + domótica de portas e luzes (ReservaDeportes, via 4G)
- Ecrã duplo de 43" integrado no campo, câmaras e Magic Button sem fios
- Kit de rede anti-pássaros
- Rede de segurança superior
- Cantos e over-net personalizados
- Qualquer cor RAL · logótipos em qualquer zona
- Certificado anticorrosão C5
- Serviço de manutenção

SEDE

C/ Plomo 5, Nave 6
47012 Valladolid — Espanha

CONTACTO

info@padelmagic.es · padelmagic.es
+34 615 520 003 · +34 606 392 955