

FICHE TECHNIQUE — PERGOLA BIOCLIMATIQUE

Ombréa Essentiel & Ombréa Signature

Pergola bioclimatique à lames orientables motorisées — aluminium thermolaqué.

Motorisation, LED et télécommande incluses de série.

Ombréa Essentiel

Ombréa Signature ★ Double paroi

C4

RÉSISTANCE VENT
≈ 100 km/h — EN 13561

140°

OUVERTURE LAMES
Lumière & ventilation

5m

DIMENSION MAX
≈ 5 m selon sens des lames

+200

RAL DISPONIBLES
3 standard incluses

Coupes techniques — profils aluminium



Ombréa Essentiel — Lame simple paroi

Lame 212 × 54 mm · Poutre gouttière 179 × 172 mm · Poteau 134 × 134 mm



Ombréa Signature ★ — Lame double paroi

Lame 224 × 40 mm (cachée gouttière) · Poutre 179 × 278 mm · Poteau 134 × 134 mm

Comparatif technique Essentiel / Signature

Caractéristique	Ombréa Essentiel	Ombréa Signature ★
Lame	Simple paroi 212 × 54 mm	Double paroi 224 × 40 mm
Poteau	134 × 134 mm	134 × 134 mm
Poutre gouttière	179 × 172 mm	179 × 278 mm
Hauteur standard	2 410 mm	2 410 mm
Lames parallèles (L × P)	4 996 × 3 500 mm	4 959 × 4 000 mm
Lames perpendiculaires (L × P)	3 500 × 4 996 mm	4 000 × 4 959 mm
Résistance vent	C4 ≈ 100 km/h	C4 ≈ 100 km/h
Ouverture lames	140°	140°
Motorisation incluse	✓ Standard (vis sans fin)	✓ Standard (vis sans fin)
Télécommande + appli	✓ iOS & Android	✓ iOS & Android
LED périphériques	✓ 4 côtés blanches	✓ 4 côtés blanches
Pose	Adossée ou autoportée	Adossée ou autoportée
Norme	EN 13561 — VENT C4	EN 13561 — VENT C4

★ La lame double paroi Signature est escamotée dans la gouttière — finition invisible. La profondeur perpendiculaire s'obtient en inversant l'orientation des lames.

Options disponibles (commun aux deux modèles)

Motorisation Standard

Vis sans fin invisible · Télécommande + appli iOS/Android

✓ **Inclus de série**

LED périphériques

Éclairage blanc 4 côtés, piloté via appli

✓ **Inclus de série**

Éclairage LED RGB

Remplace LED blanches — couleurs pilotables

Option

Capteur pluie & vent

Fermeture automatique en cas d'intempérie

Option

Kit domotique Somfy IO

Compatible TaHoma · remplace motorisation Standard

Option

Platine invisible

Cache la platine d'ancrage au sol

Option

Poteaux plus grands

Extension +100 ou +200 mm (max 2 610 mm)

Option

Store vertical

Micro-perforé · Blanc ou Gris anthracite inclus

Option

Store ZIP

Toile guidée · 52 coloris · automatisme Somfy/Nice opt.

Option

Couleurs structure

COULEURS STANDARD — INCLUSES

Blanc	RAL 9016
Gris anthracite	RAL 7016
Noir profond	RAL 9005
Gris sablé métal	7036M · +10%
Gris clair	RAL 7035 · +10%
Autres RAL	+200 teintes sur devis

Certifications

Qualicoat

Qualimarine

Qualanod

RSE

RE 2020

CE

EN 13561 — VENT C4

Alu 100% recyclable

Ce qui est inclus dans le prix

- ✓ Structure adossée OU autoportée — au choix
- ✓ Motorisation Standard (vis sans fin cachée)
- ✓ Télécommande multicanaux + appli iOS/Android
- ✓ LED périphériques blanches 4 côtés intégrées
- ✓ Platine de fixation au sol
- ✓ Visserie de fixation fournie
- ✓ Aluminium thermolaqué couleur standard
- ✓ Livraison France métropolitaine & Belgique

→ **Vente directe** — prix configuré en ligne, livraison sur rendez-vous.

→ Un conseiller vérifie vos cotes sans frais avant mise en fabrication.

→ Fabrication sur mesure en 4 à 6 semaines.