

BAVONA TP6500 Hard-Top

Pavillon pour terrasse composé d'un profil de cadre cubique (en aluminium extrudé, dimension 230 x 115 mm) sur tout le périmètre et d'un toit en lamelles. La construction est supportée par 4 profils piquets (115 x 115 mm). Une série de consoles à pied complète le système. L'eau est évacuée par une gouttière intégrée dans tout le périmètre du profil de cadre en s'écoulant des lamelles. Le contenu de la gouttière s'évacue via le tuyau installé dans les montants. Les lamelles peuvent être inclinées en continu jusqu'à 115° et assurent un réglage optimal de la luminosité souhaitée. Le toit en lamelles fermé sert aussi de protection contre la pluie. La position légèrement ouverte empêche l'accumulation de chaleur par la circulation d'air bioclimatique et assure ainsi un climat agréable.

Le toit à lamelles est particulièrement imperméable mais pas entièrement étanche.

Résistance au vent: L'installation répond à la classe de résistance au vent 4 en mode déployé ou jusqu'à 150 km/h en mode rétracté (selon DIN 13561).

Charge de neige: L'installation supporte une charge de neige jusqu'à 110 kg/m²

Tirage: Se fait par un cylindre électrique silencieux avec coupure mécanique en fin de course. Alimentation 24 V, classe de protection IP 66. Le cylindre ouvre et ferme les lamelles via un profil d'entraîneur.

UNITÉ DE COMMANDE PERGOLA TILT RTS M+L: La protection contre la température n'est pas activé à la livraison.

Options

Écoulement d'eau: L'eau peut être évacuée directement par la console à pied dans le sol ou par écoulement latéral via les supports. Il faut prévoir 1 tube d'écoulement pour une superficie de lamelles jusqu'à 12 m² et 2 tubes d'écoulement jusqu'à 24 m². 3 tube d'écoulement pour toute superficie supérieure à 24 m².

Éclairage LED intégré: Il est possible d'équiper jusqu'à trois lamelles (position au choix) avec l'éclairage. Une rainure est alors prévue dans le profil de lamelles pour l'éclairage intégré dans laquelle vient se loger un ruban lumineux LED (blanc chaud). L'éclairage est couvert par un profil en plastique réflecteur.

Contrôle du ruban lumineux LED blanc

Par radio (Somfy RTS) marche/arrêt/modulation.

Éclairage LED adaptatif: La gouttière intégrée du profil de cadre permet d'accrocher un profil LED triangulaire en aluminium. Le ruban lumineux LED blanc (chaud) intégré est couvert par un profilé réflecteur en plastique. Le montage flexible permet de choisir un éclairage direct ou indirect.

Contrôle du ruban lumineux LED blanc

Par radio (Somfy RTS) marche/arrêt/modulation.