

BAVONA TP6500

Gazebo per terrazze costituito da un profilo telaio cubico lungo l'intero perimetro (alluminio pressofuso di dimensione 230 x 115 mm) e una copertura con lamelle. Elementi portanti della struttura sono 4 profili piantoni (115 x 115 mm). A completare il sistema sono disponibili svariate piastre di appoggio. Il profilo telaio va fissato direttamente alla struttura dell'edificio, cosicché è possibile il montaggio sia a parete che a soffitto (con un profilo angolare supplementare). L'acqua viene fatta defluire dalle lamelle tramite un'apposita scanalatura, integrata nell'intero perimetro del profilo del telaio. L'acqua che scorre in questa gronda viene scaricata dall'apposito tubo che si trova nel piantone. Le lamelle possono essere orientate gradualmente fino a un'angolazione massima di 115°, consentendo di regolare in modo ottimale la quantità di luce in base alle proprie necessità. In posizione chiusa il tetto lamellare funge da protezione contro la pioggia. La posizione leggermente aperta consente di evitare l'accumulo di calore grazie alla circolazione bioclimatica dell'aria, garantendo così un clima piacevole.

Resistenza al vento

In posizione aperta (telo teso) l'impianto è conforme alla classe di resistenza al vento 4, mentre in posizione chiusa è resistente al vento fino a 150 km/h (DIN 13561).

Carico di neve

L'impianto può sostenere un carico di neve massimo di 110 kg /m²

Azionamento

Avviene tramite un cilindro elettrico silenzioso con fine corsa meccanico. Alimentazione 24 V, classe di protezione IP66. Il cilindro apre e chiude le lamelle tramite un profilo di trascinamento

Opzioni:**Scarico dell'acqua**

L'acqua può essere deviata direttamente tramite la piastra di appoggio sul pavimento, oppure attraverso la cavità posta a lato del piantone. Con una superficie lamellare fino a 17 m² è necessario uno scarico per l'acqua; per superfici fino a 36 m² sono necessari due scarichi per l'acqua.

Sistema di illuminazione integrato

L'illuminazione può essere montata su un massimo di tre lamelle (posizione a scelta). In tal caso, nel profilo delle lamelle è prevista una scanalatura per l'illuminazione, nella quale viene integrata una banda di luci a LED (temperatura di colore bianco caldo). La scanalatura è completa di copertura in plastica riflettente. È possibile accendere, spegnere e regolare l'illuminazione tramite un interruttore/dimmer esterno. L'accensione, lo spegnimento e la regolazione possono essere comandati tramite il radiocomando.

Vetrata

Come vetrata laterale è possibile applicare il sistema tutto vetro scorrevole SV1020. In questo caso la superficie laterale massima non deve superare i 15 m² per lato.

I.S.L.A. Concept

Mediante specifici kit di collegamento è possibile montare sul pavimento autoportante modulare SB4700 i piantoni degli angoli del profilo telaio.