

NYON GP3100

Eine robuste und pulverbeschichtete, stranggepresste Aluminiumkonstruktion mit integriertem Verbundsicherheitsglas (VSG 10 oder 12 mm) bildet die Basis des Glasdach-Systems. Die Konstruktion ist für Wand- und Deckenmontage bestimmt. Das Wandanschlussprofil ermöglicht die Aufnahme der Sparren die mit nur 57 x 155 mm bewusst sehr schmal gehalten sind. Die Sparren laufen vorne harmonisch in den Wasserkanal (nicht aufgesetzt) und garantieren so einen filigranen Aufbau. Die Stützen sind mit 115 x 115 mm bemast und stützen das Allwetterdach vorne ab. Der Stützenabstand kann durch verschiedene Kombinationen des Wasserkanals verändert werden (Höhe Wasserkanal 170 oder 215 mm mit oder ohne Stahlverstärkung). Die Neigung ist von 3°–15° wählbar.

Optionen

Beschattung

Wählbar auf oder unter das Glasdach.

Empfehlung: Unter dem Glas = ARNEX PS2500

Empfehlung: Über dem Glas = ARNEX PS8000

Entwässerung

Wählbar via seitliche Speier und oder durch die Stütze
(pro 17 m² eine Entwässerung nötig).

Automatisierung

Automatisierung des GLASDACHES wählbar zwischen den folgenden Varianten.

- Funksystem Somfy io: Auswahl Hauptmotor io, Auswahl Komfortpakete und Auswahl Beleuchtung SLT mit io.
- Schnittstelle KNX/DALI: Auswahl Hauptmotor WT und Auswahl Beleuchtung SLT mit DALI/ext. Taster.

Integrierte LED-Beleuchtung im Sparren

Im Sparren ist eine Nute für eine integrierte Beleuchtung vorgesehen wo LED-Stripe SLT100 eingebaut werden kann.
Abgedeckt wird die Nute durch ein Reflektor-Kunststoffprofil.

LED-Spot SLS100 (2700 K, 3000 K, 4000 K)

LED-Stripe SLT100 (2700 – 5000 K)

Bedienung LED-Spot

- Mit einem externen Lichtschalter ein / aus / dimmen.
- Mit Funk (Somfy io) ein / aus / dimmen.

Bedienung SLT-Stripe

- Bedienung io: on/off/dimmen/weiss regelbar, über Handsender Situo io.
- Bedienung DALI/ext. Taster: DALI über Haussteuerung oder Taster (DALI Drehgeber Feller Art.-Nr. 40090) on/off/dimmbare/weiss regelbar steuerbar.

Front-/Seitenbeschattung

VM720/3 für eine adaptive Montage.

Verglasung

Ganzglas-Schiebe-System SV1020 kann als Front- und Seitenverglasung verwendet werden. Das Festverglasungs-System SV1051 wird als Seitenverglasung (z.B. als Spickel) in Kombination mit dem SV1020 verwendet. Dabei darf die max. Front- oder Seitenfläche von 15 m² pro Seite nicht überschritten werden.