TCO SHADING



HANGENDE PERGOLA MET DOEK

TCO STOA HANGEND

Zonder voorkolommen, met opvouwbaar doek

Windklasse 4 | **tot 13,00 × 5,00 m** | **Draadloze Somfy iO-motor**

Algemene kenmerken

De TCO Stoa Hanging is de **hangende** versie van de Stoa 100 en Stoa 150, voor ruimtes waar geen voorkolommen geplaatst kunnen worden. Hij hangt aan een muur of luifel aan discrete **zware schoren**, zodat de voorzijde volledig open blijft. Ingeschoven is het zicht op horizon en hemel vrij. Hij overspant tot **13,00 × 5,00 m**.



Aan de muur gehangen op schoren, zonder kolom aan de voorzijde.

Zon- & regenbescherming

PVC blockout-doek, 100% waterdicht, van Sattler, Sioen, Dickson, Serge Ferrari.

Windklasse 4

Gecertificeerde windbestendigheid.

Opent >80% van het dak

De slanke dwarsbalken van 3 cm schuiven naar achteren samen.

Zonder voorkolommen

Hangend aan enkele of dubbele schoren aan een muur of luifel.

Elektrisch

Stille draadloze Somfy iO-motor, ook te bedienen vanaf een smartphone.

LED-verlichting

Spots op de dwarsbalken, aan/uit of dimbaar.

RAL-kleuren zonder meerprijs

RAL 9016	RAL 1013	RAL 1019	RAL 7040	RAL 7016	RAL 8017	RAL 9005
Wit	Ecru	Beige	Grijs	Antraciet	Bruin	Zwart

Verkrijgbaar in elke RAL-kleur. Standaard zeer duurzame Ammos-Structura-lak, met optioneel een **Marine**-afwerking voor kustgebieden.

Bediening & verlichting

Elektrische bediening

Het systeem werkt stil met een **draadloze Somfy iO buismotor**, bediend via afstandsbediening, smartphone of computer. De motor heeft een automatische thermische stop ter bescherming.

Verlichting

Twee verlichtingsopties met **LED-spots op de tussenbalken**.

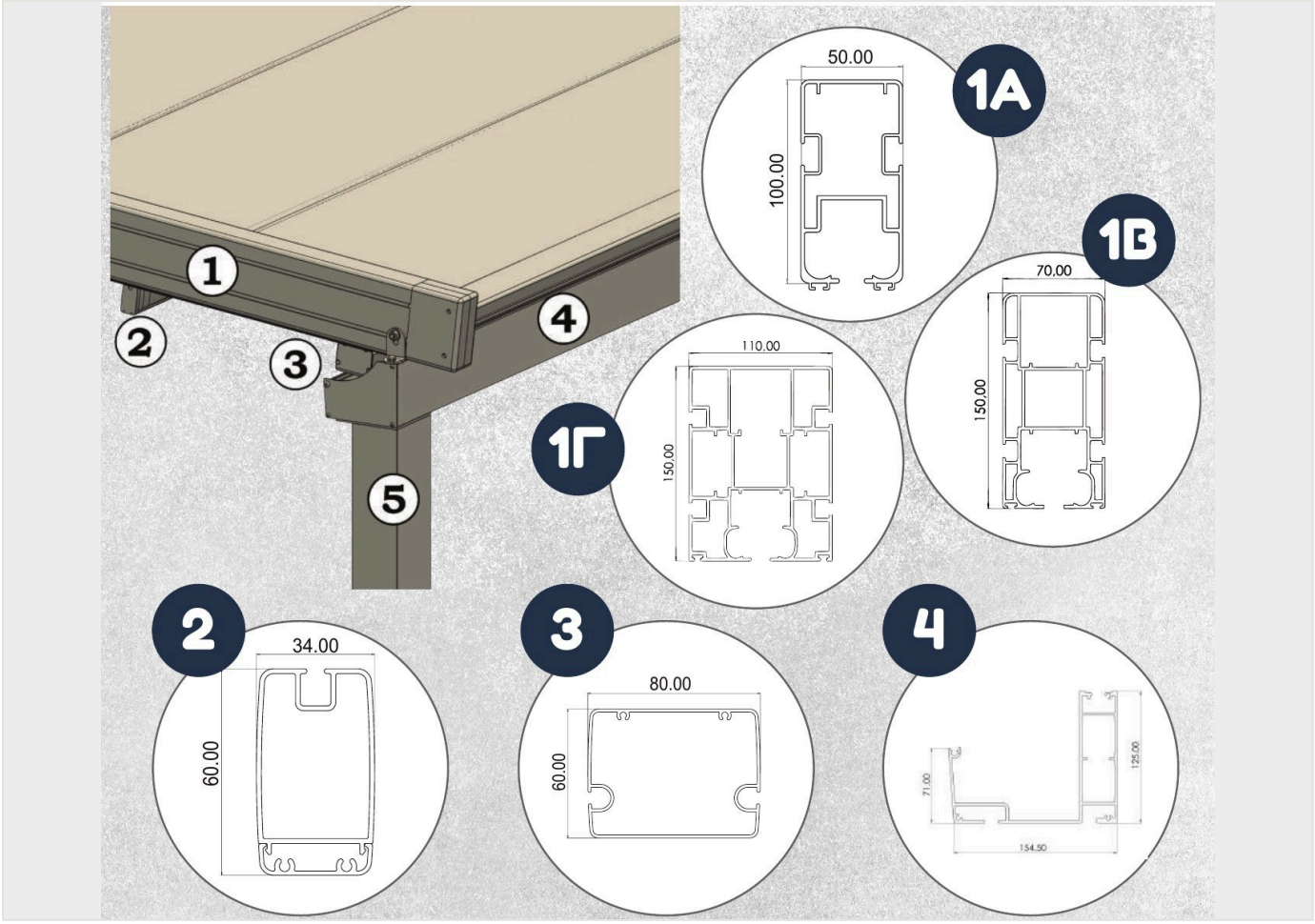
- STA-spots, aan/uit
- LUX-spots, dimbaar, ook in RGB
- Warm 3000K · Daglicht 4000K · Koud 6000K



LED-spots aan op de balken.

Technische specificaties

Type	Hangende pergola met opvouwbaar doek
Bedekking	PVC blockout-doek (Sattler, Sioen, Dickson, Serge Ferrari)
Breedte	**1.00 – 13.00 m**
Uitval	**1.50 – 5.00 m**
Geleider	Stoa 100 (50 × 100) of Stoa 150 (70 × 150 mm) · uit één stuk, zonder verbindingen
Dwarsbalken	3 cm breed · tussenbalken 34 × 60 · voorbalk 80 × 60 mm
Helling	10 – 15 %
Ophanging	Enkele of dubbele zware schoor, aan muur of luifel
Windbestendigheid	Windklasse 4
Materiaal / afwerking	Aluminium · gepoedercoat, elke RAL · Marine optioneel
Motor	Draadloze Somfy iO buismotor, thermische stop
Verlichting	STA-spots aan/uit of LUX dimbaar · 3000K / 4000K / 6000K
Kolommen	Zonder voorkolommen
Onderhoud	Om de 2 jaar
Certificeringen	ISO 9001 · ISO 14001 · ISO 45001



1A

2 Tussenbalk 34 × 60

1B

3 Voorbalk 80 × 60

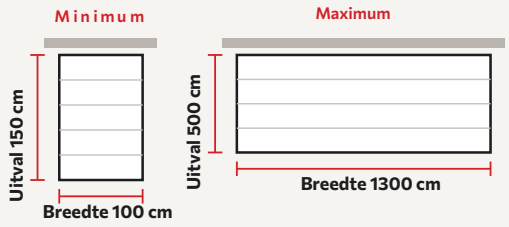
1C Geleider Stoa Mega · 110 × 150

4 Boeiboord-goot 154,5 × 125

5 Kolom (niet gebruikt bij het hangende model)

Afmetingen in mm

Afmetingen



Ophanging

Zonder voorkolommen

De constructie hangt aan discrete metalen buizen die in een muur of luifel verankerd zijn.

Enkele of dubbele schoor

Zware schoren. Voor grotere maten wordt de Stoa 150 gebruikt.

Voorste dwarsbalk

Een afstandhouder tussen de geleiders die de constructie stabiel houdt.

Ideaal voor **balkons, zwembaden** en horecaruimtes, waar kolommen het zicht of de doorgang zouden belemmeren.



Stenen huis: hangend op de bovenverdieping, zonder kolommen



Doek ingeschoven, open hemel



Boven een zwembad, zonder kolommen



Balkon met zeezicht

5 JAAR

5 jaar garantie

Op al onze producten. Om de 2 jaar is onderhoud vereist voor een goede werking.

Levering in Zwitserland, België en Nederland. Montage is een aparte dienst, in overleg.

TCO Shading · Zonweringsystemen
Akrita 106, Kalamata, Griekenland

Tel. +30 27210 83058 – 84432
info@tsoukalasco.com · www.tcoshading.com

TCO SHADING