TCO
SHADING



PERGOLA MET DOEK

TCO STOA FLAT

Horizontale pergola met oprolbaar doek

Windklasse 5 | **tot 5,00 × 7,00 m** | **Draadloze Somfy iO-motor**

Algemene kenmerken

De TCO Stoa Flat wordt op **nul helling** geplaatst, perfect horizontaal, voor strakke, eigentijdse lijnen. Het **doek schuift elektrisch** over gebogen tussenbalken die het regenwater naar de rondom goten leiden. Vrijstaand of aan de muur overspant hij oppervlakken tot **5,00 × 7,00 m**.



Het doek schuift weg om de hemel te openen met één druk op de knop.

Zon- & regenbescherming

Gebogen balken en een rondom goot van 27,5 cm met 4 afvoerpunten.

Windklasse 5

Gecertificeerde windbestendigheid.

Volledig aluminium

Zeer duurzame poedercoating in elke RAL-kleur.

Kolommen 15 × 15 cm

Verborgen inwendige versteviging en onzichtbare schroeven voor een strakke look.

Elektrisch

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

LED-verlichting

Op de balken, rondom of beide, met dimmer.

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

Verlichting

LED-strip (COB) op de tussenbalken, rondom of beide, ook asymmetrisch op de balken.

- Warm 3000K · Daglicht 4000K · Koud 6000K
- Aan/uit of dimbaar
- Optionele RGB-spots (LED LUX)

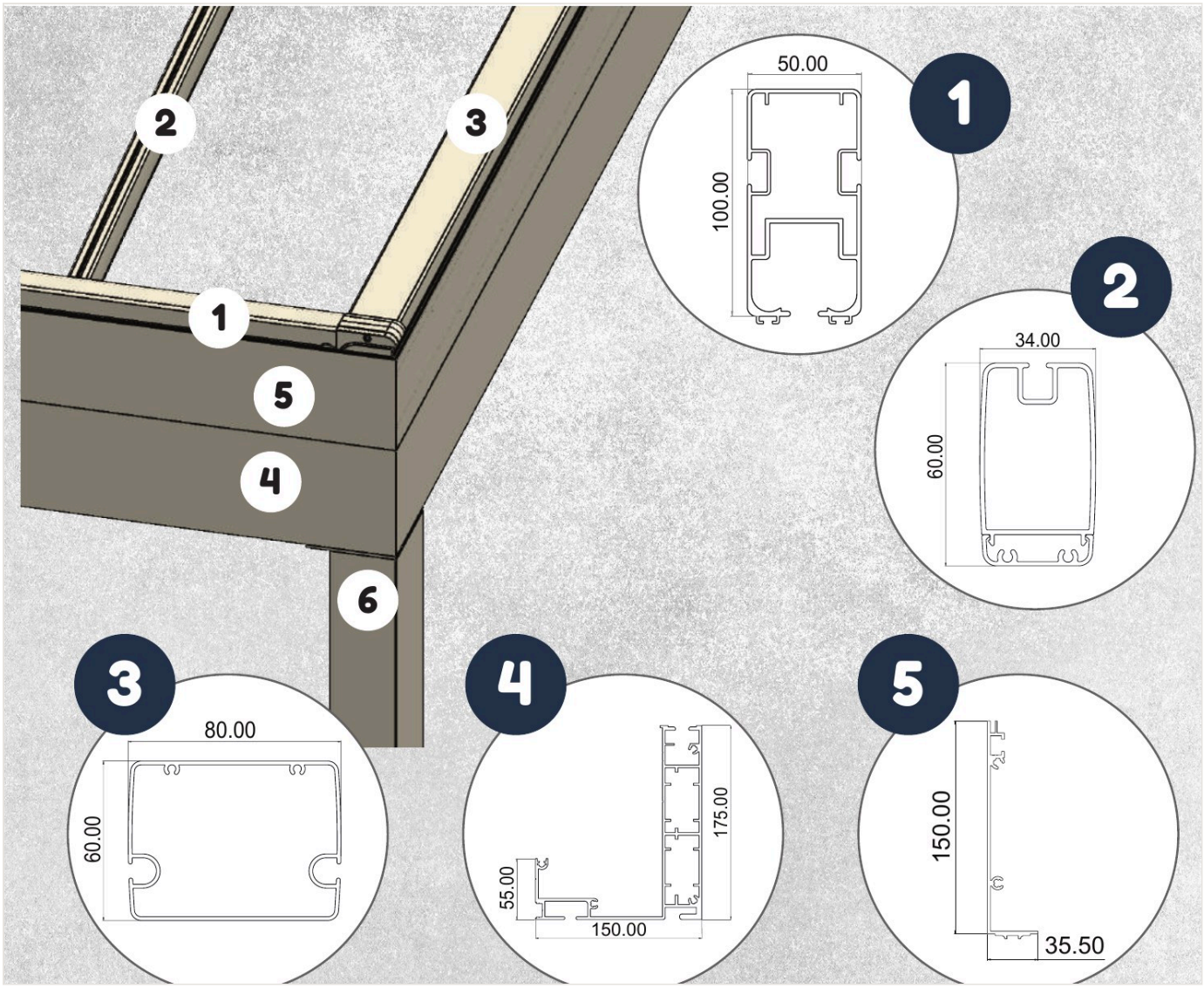


LED-spots op de balken en LED-strip rondom.

Technische specificaties

Type	Horizontale pergola met doek, nul helling
Bedekking	Oprolbaar doek op gebogen balken
Breedte	**1.00 – 5.00 m**
Uitval	**3.00 – 7.00 m**
Beweging	Op 2 Pro100-geleiders
Afvoer	Rondom goot van 27,5 cm, 4 afvoerpunten
Windbestendigheid	Windklasse 5
Materiaal	Aluminium
Afwerking	Gepoedercoat, elke RAL · Marine optioneel
Motor	Draadloze Somfy iO buismotor, thermische stop
Verlichting	LED COB 3000K / 4000K / 6000K, aan/uit of dimmer
Kolommen	150 × 150 mm vrijstaand · 150 × 100 mm met muursteun
Certificeringen	ISO 9001 · ISO 14001 · ISO 45001
Gemaakt in	Griekenland

Technische tekeningen



1 Geleider 50 × 100

2 Tussenbalk 34 × 60

3 Voorbalk 80 × 60

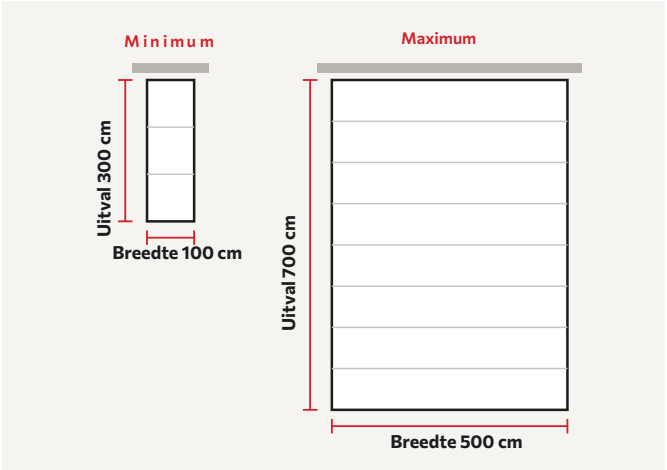
4 Goot 150 × 175

5 Gootafdekking 150 × 35,5

6 Kolom 150 × 150 (of 150 × 100)

Afmetingen in mm

Afmetingen



Kolommen

Vrijstaand

Minstens 4 kolommen **150 × 150 mm**, met verborgen inwendige versteviging en onzichtbare schroeven.

Met muursteun

Bij steun op een muur aan minstens één zijde volstaan kolommen van **150 × 100 mm**.

De kolommen van 15 × 15 cm zijn rondom geschikt voor **zipscreens** en **glassystemen**, zonder aanpassingen aan de constructie.

Toepassingen



Vrijstaand, bij een privéwoning



Met zipscreens rondom



Afgesloten met glazen guillotines



Horeca, grote oppervlakken

5 JAAR

5 jaar garantie

Op al onze producten. Jaarlijks onderhoud wordt aanbevolen 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