

Zonweringsysteem

DUCO Ventilation & Sun Control

DucoSun Cubic Light 200x48 Multifit

Omschrijving

Permanent extern zonweringsysteem uit aluminium. De lamellen worden ter plaatse in de draagconstructie gemonteerd (horizontaal of verticaal). De Cubic Light 200x48 is een lichtere variant van de Cubic 200x48.

De bevestiging gebeurt met het gepatenteerd Multifit-systeem. Dit systeem bestaat uit één basis en een vork. De vertanding tussen de twee onderdelen maakt 7 verschillende posities mogelijk. De hellingshoek is instelbaar bij montage.

Uitvoering

Lamel

- Type lamel Cubic Light 200x48
- Vorm lamel rechthoekig
- Lamelhoogte 200 mm
- Lamelbreedte 48 mm

Beugel

- Type Multifit Cubic
- Hellingshoek -45°, -30°, -15°, 0°, 15°, 30° of 45°
- Hoogte 90 mm
- Breedte 120 mm

Bevestiging lamel

- 2 x verzonken schroef met binnenzeskant DIN 7991 M5 x 70
- 2 x rondsel DIN 125-1A M5
- 2 x borgmoer DIN 985 M5

Bevestiging beugel

Type	Materiaal
Rechtstreeks aan dragende constructie	<ul style="list-style-type: none"> • 3 x zeskantbout DIN 933 M8 x 20 • 3 x rondsel DIN 125-1A M8 • 3 x hellingsplaat DIN 434 M8 (optioneel)
Op DUCO draagprofiel	<ul style="list-style-type: none"> • 3 x zeskantbout DIN 933 M8 x 20 • 3 x rondsel DIN 125-1A M8 • 3 x moerplaat M8

Toebehoren

- Zijplaten verkrijgbaar
 - Aluminium AlMg3, gelaserd, 3 mm dik

Materiaal en oppervlaktebehandeling

Lamel

- Aluminium EN AW-6063 T66 (EN 573-3)
 Profieldikte: min. 1,8 mm
- Afwerking
 - Naturel geanodiseerd (15-20 µm) volgens Qualanod
 - Gemoffeld polyester poedercoating (60-80 µm) volgens Qualicoat Seaside type A (specifieke RAL codes of structuurlak op aanvraag)

Beugel

- Aluminium EN AW-6063 T66 (EN 573-3)
- Afwerking
 - Gemoffeld polyester poedercoating (60-80 µm) volgens Qualicoat Seaside type A (specifieke RAL codes of structuurlak op aanvraag)

Technische specificaties

Sterkteberekening

Volgens EN 1990, EN 1991, EN 1999