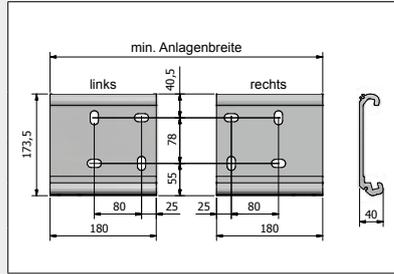


## MONTAGESITUATION

## WAND

## Unikonsole 180 mm



Wandmontage: 5° - 50° Neigung

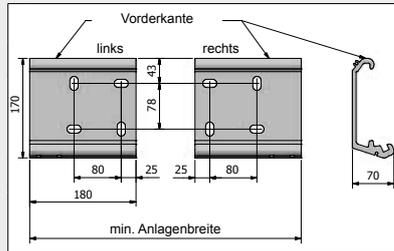
Deckenmontage: 17° - 75° Neigung

Bohrungen/Konsole: 4

Langloch 14 x 24 mm

## DECKE

## Deckenkonsole 180 mm MK-138



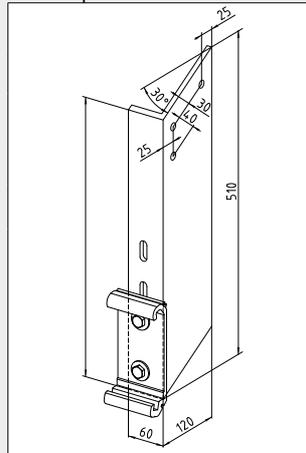
Neigung: 10° - 65°

Bohrungen/Konsole: 4

Langloch 14 x 24 mm

## DACHSPARREN

## Dachsparrenwinkel inkl. Unikonsole 80 mm MK-145

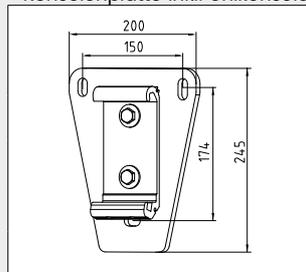


Bohrungen/Winkel: 3

Bohrdurchmesser 12 mm

## WAND

## Konsolenplatte inkl. Unikonsole 80 mm MK-103

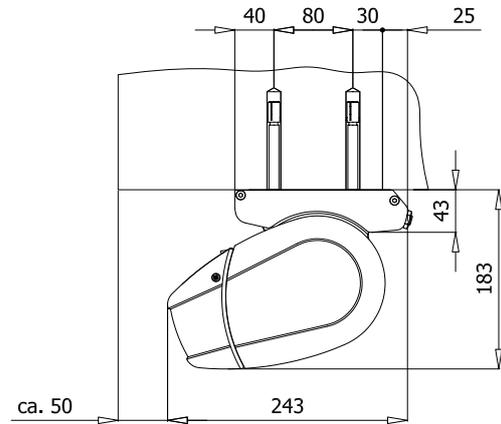
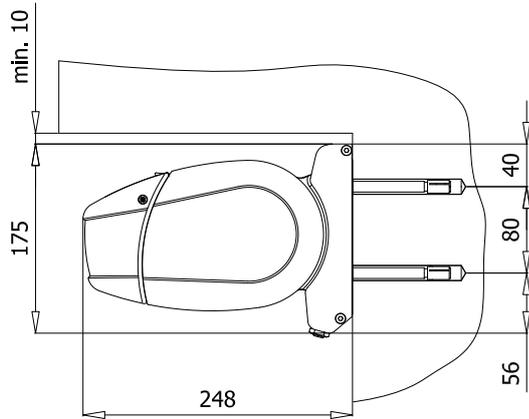


Bohrungen/Konsolenplatte: 3

Langloch 14 x 24 mm

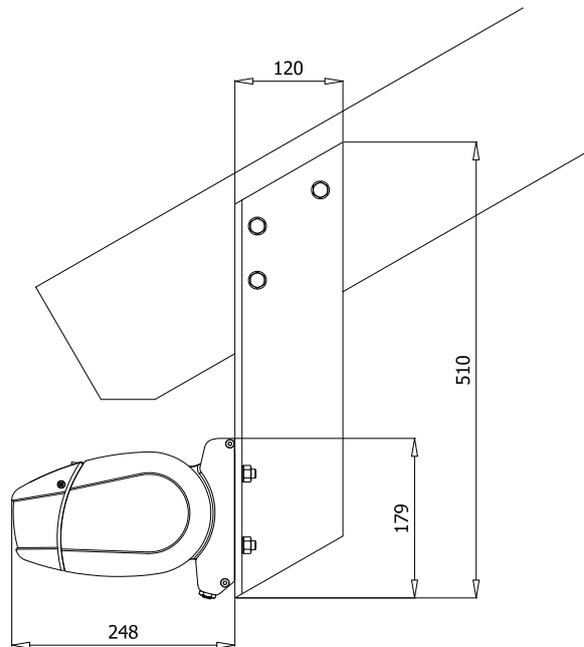
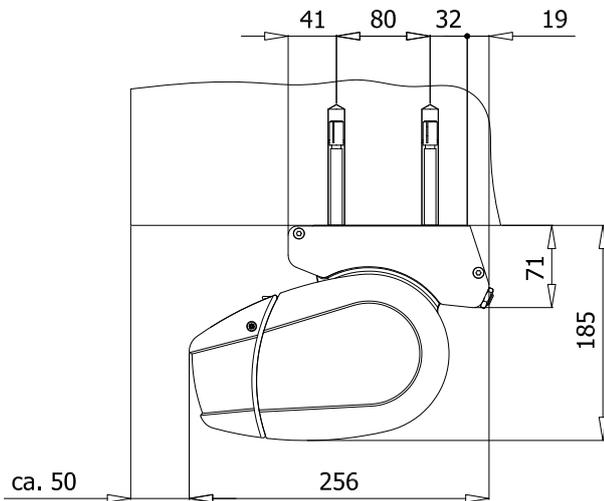
WANDMONTAGE 5°- 50°

DECKENMONTAGE 17°- 75°



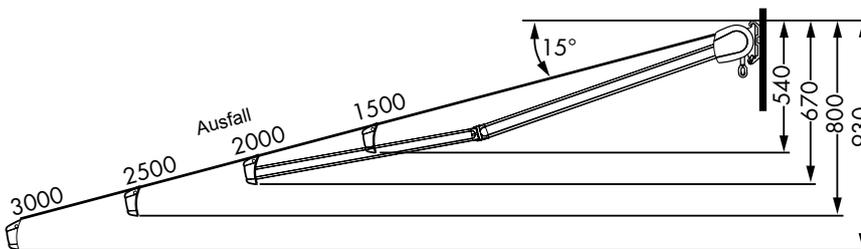
DECKENMONTAGE 10°- 65° MK-138

DACHSPARENMONTAGE



ANLAGENHÖHE

bei 15° Standardneigung Maße in mm



ALLGEMEIN

OPTIONS-  
ÜBERSICHT

TOPLINE  
REIHE

TRENDLINE  
REIHE

SWINGLINE  
REIHE

WINGLINE

SIDELINE

XLINE  
XLIGHT

PERGO-LINE  
PRELINE

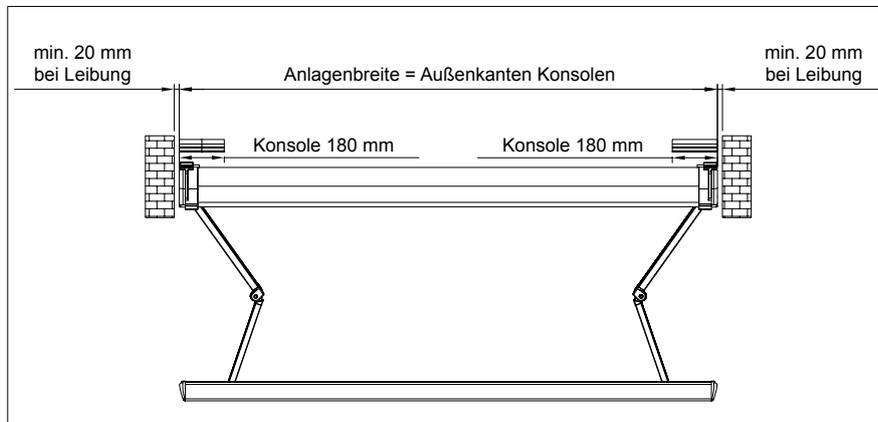
OPTIONS-  
BESCHREIBUNG

BAUSÄTZE  
ZUBEHÖR

ALLGEMEINE  
HINWEISE

## POSITION DER KONSOLEN

Je nach der Breite der Konsolen werden unterschiedliche Maße abgezogen (siehe unten stehende Skizzen).  
Die Maße der Montagepositionen dürfen max. 20 mm von den ermittelten Maßen abweichen.  
Die Basisteile dürfen die Konsolen seitlich nicht überragen.



## EG-KONFORMITÄT UND BEFESTIGUNGSHINWEISE

Einstufung Windwiderstandsklasse (WWK), der Markise SWINGLINE CASSETTE, nach DIN EN 13561:2009.

Ausfall	1500 mm	2000 mm	2500 mm	3000 mm
Windklasse	3	3	2	2

Anzahl der Konsolen (Wand- oder Deckenkonsole) bei Montage auf Betonuntergrund und resultierende Auszugskräfte:

Konsolenzahl bei Montage auf Betonuntergrund (max. 7500 N Auszugskraft)	
Ausfall (mm)	Breite (mm)
	<b>2000 - 5000</b>
<b>1500</b>	2
<b>2000</b>	2
<b>2500</b>	2
<b>3000</b>	2

Auszugskräfte bei Montage auf Betonuntergrund:

Auszugskräfte bei Montage auf druckfestem Untergrund und Konsolenanzahl lt. Tabelle (N)					
Montage	Breite (mm)	Ausfall (mm)			
		1500	2000	2500	3000
Wand/Decke	<b>3000</b>	932	1.503	2.238	<del>3.984</del>
	<b>4000</b>	1.205	1.945	2.891	3.984
	<b>5000</b>	1.478	2.388	3.545	4.890

Auszugskräfte bei Montage mit Konsolenplatten:

Auszugskräfte bei Wandmontage mit Konsolenplatten (N) max. 2700 N					
Montage	Breite (mm)	Ausfall (mm)			
		1500	2000	2500	3000
Wand	<b>3000</b>	603	972	1.448	<del>2.578</del>
	<b>4000</b>	780	1.259	1.871	2.578
	<b>5000</b>	956	1.545	2.294	2.171

... grau hinterlegte Felder: Montage mit dieser Konsolenanzahl nur in Windklasse 1