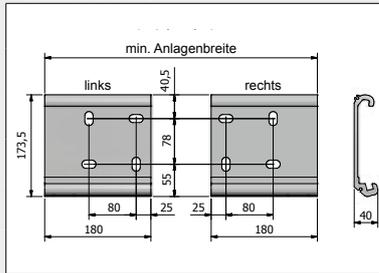


MONTAGESITUATION

WAND/DECKE

Unikonsole 180 mm



Wandmontage: 5° - 50° Neigung

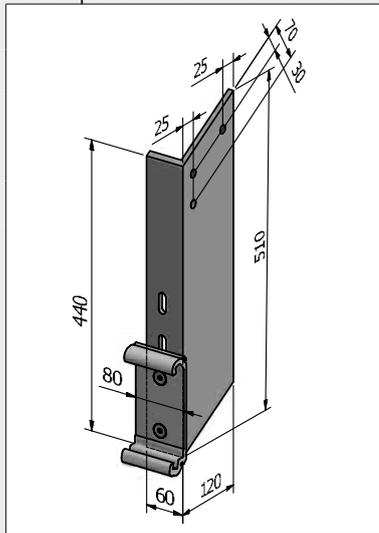
Deckenmontage: 5° - 50° Neigung

Bohrungen/Konsole: 4

Langloch 14 x 24 mm

DACHSPARREN

Dachsparrenwinkel inkl. Unikonsole 80 mm MK-145

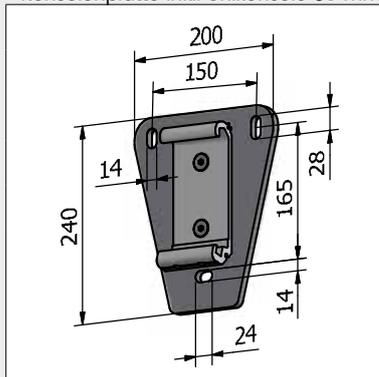


Bohrungen/Winkel: 3

Bohrdurchmesser 12 mm

WAND

Konsolenplatte inkl. Unikonsole 80 mm MK-103

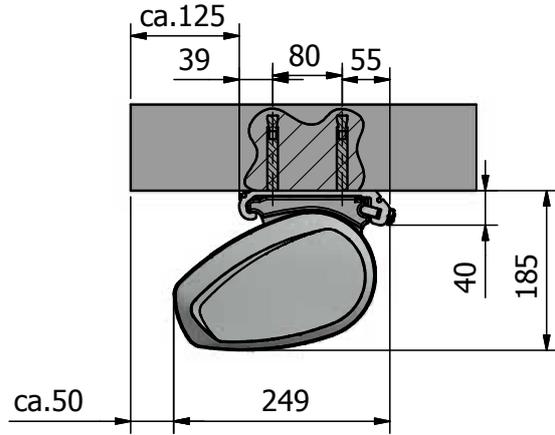
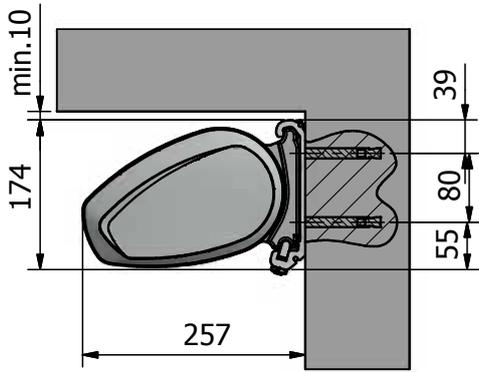


Bohrungen/Konsolenplatte: 3

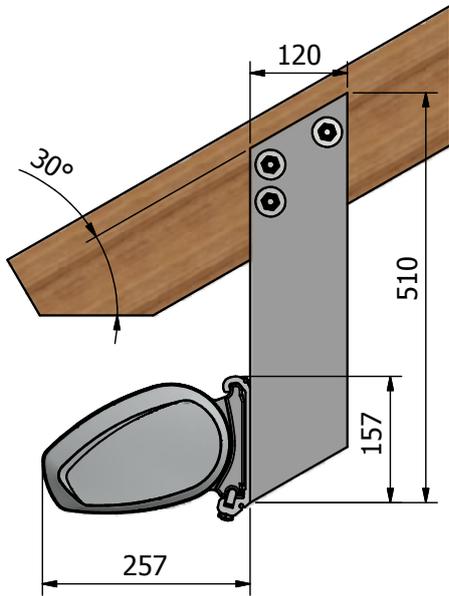
Langloch 14 x 24 mm

WANDMONTAGE 5°- 50°

DECKENMONTAGE 5°- 50°

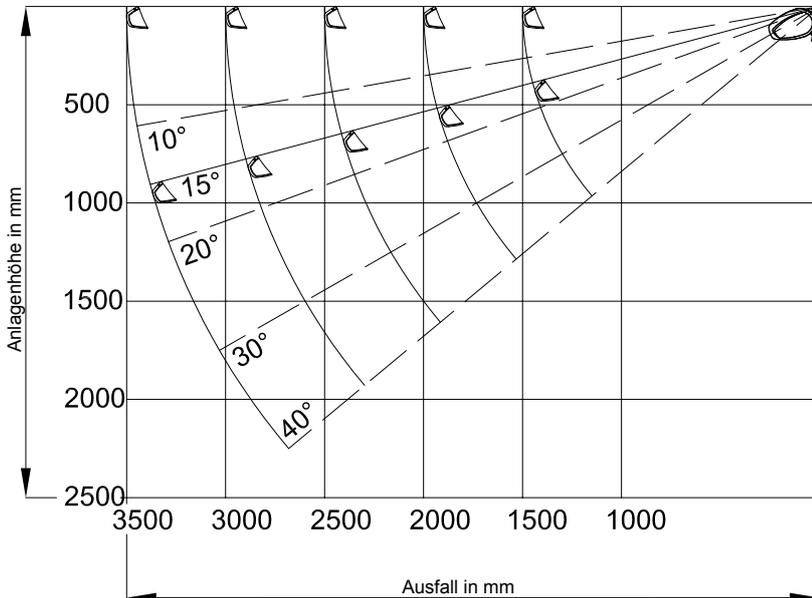


DACHSPARRENMONTAGE



ANLAGENHÖHE

bei 15° Standardneigung Maße in mm



ALLGEMEIN

OPTIONS-
ÜBERSICHT

TOPLINE
REIHE

TRENDLINE
REIHE

SWINGLINE
REIHE

WINGLINE

SIDELINE

XLINE
XLIGHT

PERGO-LINE
FREELINE

OPTIONS-
BESCHREIBUNG

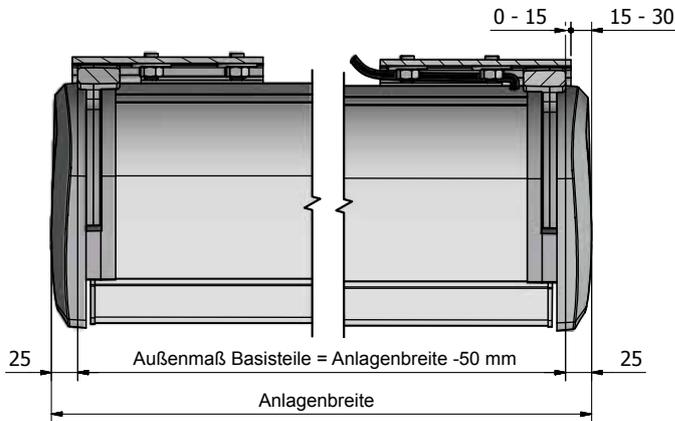
BAUSÄTZE
ZUBEHÖR

ALLGEMEINE
HINWEISE

POSITION DER KONSOLEN

Je nach Position der Breite der Konsolen werden unterschiedliche Maße abgezogen (siehe unten stehende Skizzen). Bei Montage innerhalb einer Leibung ist ein Abstand von Markise zu Leibung von min. 30 mm einzuhalten.

Die Basisteile dürfen die Konsolen seitlich nicht überragen.



EG-KONFORMITÄT UND BEFESTIGUNGSHINWEISE

Einstufung Windwiderstandsklasse (WWK), der Markise TRENDLINE SMARTBOX, nach DIN EN 13561:2009.

Ausfall	1500 mm	2000 mm	2500 mm	3000 mm	3500 mm
Windklasse	2	2	2	2	1

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)
	2000 - 5500
1500	2
2000	2
2500	2
3000	2
3500	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	3500
Wand/Decke	3000 mm	946	1.506	2.268	3.106	4.076
	4000 mm	1.215	1.941	2.901	3.996	5.265
	5000 mm	1.484	2.376	3.552	4.886	6.436
	5500 mm	1.619	2.593	3.874	5.332	7.025

Auszugskräfte bei Montage mit Konsolenplatten:

Auszugskräfte bei Wandmontage mit Konsolenplatten (N) max. 2700 N						
Montage	Breite (mm)	Ausfall (mm)				
		1500	2000	2500	3000	3500
Wand/Decke	3000 mm	618	983	1.007	2.028	2.662
	4000 mm	793	1.267	1.900	2.609	2.351
	5000 mm	969	1.551	2.320	2.198	2.851*
	5500 mm	1.057	1.693	2.529	2.389	3.101*

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

* ... Werte liegen trotz Konsolenplatte über 2700 N