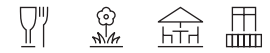


# ALU-SMART

Befestigung



Verwendungsort



**Gestell** 6 oder 8 Streben  
Aluminium  
Oberstock profiliert 38,4×1,2 mm  
Unterstock profiliert 35×1,5 mm

**Funktion** Öffnen mittels Hochdrücken des Schiebers  
Stufenlose Höhenverstellung 40 bis 60 cm  
Schrägstellung durch Kippgelenk  
Beidseitig 32° neigbar

**Gestellfarbe** Natureloxiertes Aluminium

**Schirmbezug** Stoffqualität 2, 4, 5  
Selbstspannend durch flexible Strebenenden

**Volant** Nur ohne erhältlich

**Schutzhülle** Ist optional bestellbar

ALU-SMART, Int. Patents reg. © Int. Design reg.

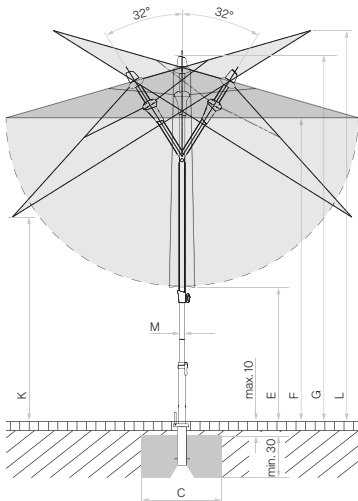
Nenngrösse	Seitenabstand	Stock Ø	Grundfläche	Schliesshöhe	Durchgangshöhe	Durchgangshöhe geneigt	Gesamthöhe	Gesamthöhe geneigt	Fundament	Mindestgewicht für Sockel	Max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m <sup>2</sup>	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M		E	F	K	G	L	C		
Ø 200	175	3.5	2.6	70...130	150...210	95...155	180...240	200...260	40 x 40	30	75 (9)
Ø 250	230	3.5	4.4	50...110	150...210	80...140	185...245	217...275	50 x 50	40	50 (7)
Ø 300	275	3.5	6.4	50...90	170...210	85...125	210...250	245...285	60 x 60	40	35 (5)
200 x 200	-	3.5	4	35...95	150...210	95...155	185...245	200...260	40 x 40	40	50 (7)
240 x 240	-	3.5	5.8	30...70	170...210	100...140	210...250	230...270	50 x 50	40	40 (6)
210 x 150	-	3.5	3.2	50...110	150...210	110...170	185...245	190...250	40 x 40	30	55 (7)
250 x 200	-	3.5	5	40...80	170...210	110...150	210...250	220...260	50 x 50	40	40 (6)

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ( $\pm 2\% \pm 5$  cm).

Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse BT. Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab. Ausgenommen Stahlsockel minus 5 cm.

Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle gelten für horizontal gestelltes Schirmteil und erfordern die fixe Verankerung im Boden. Ein Sockel mit dem angegebenen Mindestgewicht reicht dafür nicht aus.

Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.



Looser Deckbelag max. 10 cm,  
Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten),  
Wasserabfluss gewährleisten.

