

FORTELLO® LED

Stabiler Schutz für Tag und Nacht



FORTELLO® LED



Material und Technik

Gestell:	8-teilig aus Aluminium natureloxiert, 100% rostfrei, Schrauben und Nieten aus Edelstahl, mit zweiteiligem profiliertem Mast 67 × 3 mm, gegenläufiges Öffnungsprinzip für leichtes Öffnen.
Gestellfarbe:	natureloxiert
Gestellform:	rund, rechteckig oder quadratisch
Schirmbezug:*	selbstspannend durch flexible Strebenenden, erhältlich in der Stoffklasse 5 (100% Polyacryl ca. 300 g/m ²) und in der Stoffklasse 4 (100% Polyester ca. 250 g/m ²)
Volant:	nur ohne erhältlich
Schutzhülle:	optional
Integrierte LED Beleuchtung:	Farbtemperatur 2700K (warmweiss), Stufenlos dimmbar, max. 3200 Lumen, LED sind in den Streben integriert. Ein Nachrüsten der LED ist nicht möglich. Schirm ohne Akku-Pack. Akku-Pack muss als Zubehör bestellt werden.
Akku-Pack:	mit Ladeanzeige, 150Wh, Leuchtdauer 10h auf empfohlener Helligkeit, Ladezeit 4h

* Dieses Modell gibt es auch in Stoffklasse 2: Polyester, UV-Protection > 98 %



Anwendung



Befestigung

FORTELLO® LED,
© Int. Design reg.



Swiss
Design

Schirmmasse

Nenngrösse
ohne Volant

Bestellnummer
Gestell natureloxiert

○	mit LED
Ø 400 ⁸	328 00 400 171
□	
400×300 ⁸	328 00 402 171
□	
300×300 ⁸	328 00 301 171
350×350 ⁸	328 00 351 171
400×400 ⁸	328 00 401 171

Nenngrösse	Seiten- abstand	Mast Ø	Grundfläche	Schliesshöhe	Durchgangs- höhe	Gesamthöhe	Höhe offen	Fundament	Mindest- gewicht für Sockel	max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m ²	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M	B	E	F	G	H	C		
Ø 400 ⁸	370	6.7	11.3	135	215	345	280	80×80	120	85 (9)
400×300 ⁸	-	6.7	12	130	215	375	290	80×80	120	85 (9)
300×300 ⁸	-	6.7	9	125	215	345	270	80×80	120	100 (10)
350×350 ⁸	-	6.7	12.3	110	215	365	280	80×80	120	85 (9)
400×400 ⁸	-	6.7	16.0	95	215	385	290	100×100	180	75 (9)

⁸ 8-teilig

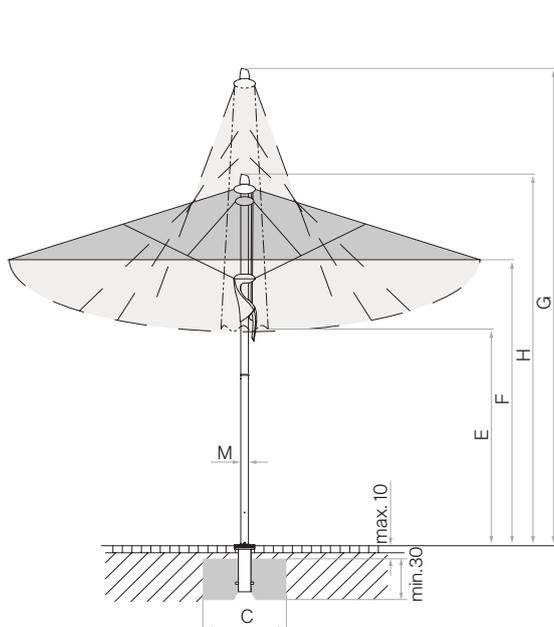
Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ($\pm 2\% \pm 5$ cm).

Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse M4. Beim Sockel M4, 120kg weichen diese um plus 11.5 cm und beim Sockel M4, 180 kg um plus 15.5 cm ab.

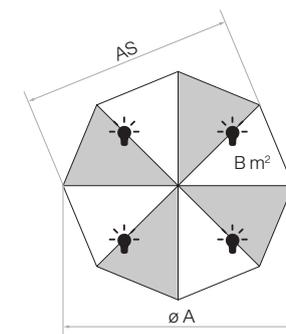
Bei Verwendung PX Bodenhülse mit Adapter auf M4 ergibt sich plus 10.5cm.

Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle erfordern die fixe Verankerung im Boden.

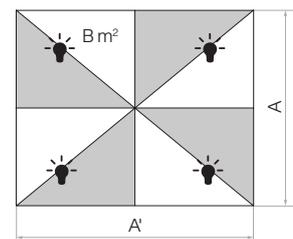
Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.



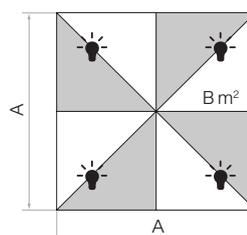
Loser Deckbelag max. 10 cm,
Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten),
Wasserabfluss gewährleisten.



8-teilig



8-teilig



8-teilig



Positionen der LED beim Fortello LED

Zubehör

Befestigungsart PX (Adapter PX zu M4 und Standrohr M4, P+ zwingend notwendig)		Bestellnummer
1	Bodenhülse PX, Stahl verzinkt	350 01 207 001
2	Adapter PX zu M4 (Standrohr M4, P+ zwingend notwendig)	350 01 221 800
³ Rollensockel M4 (Standrohr M4 zwingend notwendig)		
3	Rollensockelrahmen M4, 150 kg, 80×80×14 cm, Stahl verzinkt (Gewichte-Set zwingend notwendig)	350 01 103 000
	Gewichte-Set Decor-Betonguss, 4 Stück 25101104500 (ca. 125 kg) zu 350 01 103 000	350 01 103 100
Befestigungsart M4 (Standrohr M4 zwingend notwendig)		
4	Sockel M4, 120 kg, (für 8 Platten 40×40×4 cm), 91×91×11.5 – 15.5 cm, Stahl verzinkt (justier- und nivellierbar) (Preis ohne Betonelemente)	350 01 108 235
4	Sockel M4, 180 kg, (für 12 Platten 40×40×4 cm), 91×91×15.5 – 19.5 cm, Stahl verzinkt (justier- und nivellierbar) (Preis ohne Betonelemente)	350 01 108 335
5	Abdeckung zu M4-Sockel 120 kg, 96×96×11.5 cm, Kunststoff ABS beschichtet, Aluminium-eloxiert-Look	350 01 100 617
6	Abdeckung zu M4-Sockel 120 kg, 96×96×11.5 cm, Kunststoff ABS beschichtet, anthrazit	350 01 100 630
5	Abdeckung zu M4-Sockel 180 kg, 96×96×15 cm, Kunststoff ABS beschichtet, Aluminium-eloxiert-Look	350 01 100 717
6	Abdeckung zu M4-Sockel 180 kg, 96×96×15 cm, Kunststoff ABS beschichtet, anthrazit	350 01 100 730
	Rollen-Set zu Sockel M4 (bis max. 240 kg), Ø 5 cm, H= 5.5 cm, Stahl verzinkt	350 01 100 500
7	³ Granitsockel M4, 120 kg, 90×90×17 cm, Naturstein mit Rollen	350 01 109 475
8	Bodenhülse M4, Stahl verzinkt	350 01 226 510
9	Montageplatte M4 / M8, 30×30×1.5 cm, Stahl verzinkt	350 01 226 921
10	Montageplatte M4 spezial, für Aufbauhöhe 50 – 149 mm, Stahl verzinkt	350 01 226 932
11	Montageplatte M4 spezial, für Aufbauhöhe 150 – 350 mm, Stahl verzinkt	350 01 226 930
	Montageplatte M4 für Isolationsböden, Aufbauhöhe nach Mass, Edelstahl 1.4301 / 304	350 01 229 730
12	Mauerkonsole M4, Ausladung von 480 mm, Stahl verzinkt	350 01 229 405
13	Mauerkonsole M4, Ausladung von 100 mm, Stahl verzinkt	350 01 229 410
14	Standrohr M4, P, Stahl verzinkt	350 01 200 235
Platten zu Sockel M4		
	Platten-Set, 8 Stück, 40×40×4 cm, (ca. 110 kg), Beton	350 01 226 908
	Platten-Set, 8 Stück, 40×40×4 cm, (ca. 115 kg), 4 Stück Beton, 4 Stück mit Granitoptik	350 01 226 909
	Platten-Set, 12 Stück, 40×40×4 cm, (ca. 165 kg), Beton	350 01 226 907
	Platten-Set, 12 Stück, 40×40×4 cm, (ca. 170 kg), 8 Stück Beton, 4 Stück mit Granitoptik	350 01 226 906
Schutzhülle aus beschichtetem, reissfestem Polyestergewebe		
15	Schutzhülle mit Stab und Reissverschluss	350 01 609 701
Diverses		
16	OSYRION Spot LED Akku-Licht, 2er Set, mit Fernbedienung, inkl. Ladegerät und Ladekabel	350 01 563 000
17	OSYRION Spot LED Akku-Licht, 4er Set, mit Fernbedienung, inkl. Ladegerät und Ladekabel	350 01 563 100
	Akku-Pack, 14.8 V, 10.2 Ah, 150 Wh	350 01 565 000

³ nur für glatte, fugenlose Oberflächenbeläge geeignet

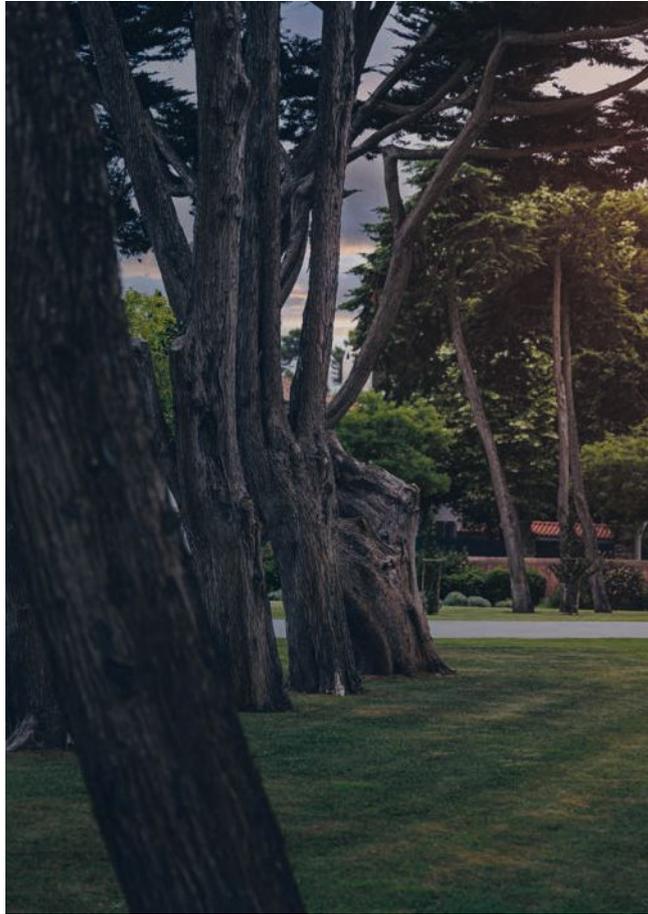


1 2 3 4 5 6 7 8 9 10



11 12 13 14 15 16 17





Glatz AG
Sonnenschirme
Saison 2022




sunliner®

www.sunliner.de