

PALAZZO® Royal / E

Befestigung

Verwendungsort



Gestell	10, 12 oder 14 Streben Aluminium Profiliertes, verdrehsicherer Mast, Ø 120 mm, inkl. Verstärkungsrippen, Wandstärke 5.5 mm Dachstreben 55 x 30 mm, mit Kernnuten für Überzugsegmente Schrauben und Nieten aus Edelstahl
Funktion	Gegenläufiges Öffnungsprinzip für eine hohe Schliesshöhe Patentiertes Öffnen mit nur 14-19 Kurbelumdrehungen
Gestellfarbe	Natureloxiertes Aluminium Anthrazit matt (RAL 7016) pulverbeschichtetes Aluminium Weitere RAL-Farben: gegen Aufpreis
Sondergrössen	Auf Anfrage erhältlich

Optionen	Motorantrieb für höchsten Komfort LED-Beleuchtung RGB+W stufenlos dimmbar, direkt und indirekt, Farbtemperatur 3000 K (warmweiss), 5800-7200 Lumen (je nach Grösse). Heizstrahler (Infrarot, mit Schnellkupplung)
Schirmbezug	Stoffqualität 5 Einzelne Überzug-Segmente am Schirmstandort auswechselbar
Volant	Mit oder ohne erhältlich
Schutzhülle	Optional bestellbar
Wichtig	Schirm muss vor Ort endmontiert werden. Diese Leistung ist im Preis nicht inbegriffen.

PALAZZO® Royal, Int. Patents reg. © Int. Design reg.

Nenn-grösse	Anzahl Streben	Seiten-abstand	Mast Ø	Grund-fläche	Kurbel-höhe	Schliesshöhe / mit Volant	Durchgangshöhe / mit Volant	Gesamt-höhe	Höhe offen	Fundament	Mindest-gewicht Sockel	¹⁰ Max. zul. Windg. offen
cm		cm	cm	m²	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A		AS	M		D	E / E¹	F / F¹	G	H	C		
Ø 500	10	476	12.0	17.7	85	193 / 163	260 / 230	447	329	110 x 110	570	120 (12)
Ø 600	10	571	12.0	25.5	85	165 / 135	260 / 230	471	342	120 x 120	570	105 (11)
Ø 700	10	665	12.0	36.0	85	145 / 120	260 / 230	502	356	120 x 120	690	80 (9)
Ø 800	10	760	12.0	49.0	85	118 / 93	260 / 230	527	369	130 x 130	690	70 (8)
500 x 500	12	-	12.0	25.0	80	115 / 90	260 / 230	470	331	120 x 120	570	110 (11)
550 x 550	12	-	12.0	30.3	80	96 / 71	260 / 230	487	338	120 x 120	690	100 (10)
600 x 600	12	-	12.0	36.0	70	85 / 60	260 / 230	512	345	130 x 130	690	90 (10)
650 x 650	12	-	12.0	42.3	70	81 / 56	260 / 230	546	364	140 x 140	690	85 (9)
700 x 700	12	-	12.0	49.0	70	81 / 56	260 / 230	587	394	140 x 140	690	75 (9)
550 x 500	10	-	12.0	27.5	75	105 / 75	260 / 230	479	335	120 x 120	570	85 (9)
600 x 500	10	-	12.0	30.0	85	90 / 65	260 / 230	482	339	120 x 120	570	80 (9)
600 x 550	10	-	12	33.0	70	92 / 62	260 / 230	501	342	130 x 130	570	75 (9)
650 x 400	10	-	12	26.0	75	103 / 73	260 / 230	487	340	120 x 120	570	80 (9)
650 x 450	10	-	12.0	29.25	70	99 / 69	260 / 230	497	343	120 x 120	570	75 (9)
650 x 500	10	-	12.0	32.5	70	92 / 62	260 / 230	506	346	130 x 130	570	75 (9)
650 x 550	10	-	12	35.8	70	91 / 61	260 / 230	521	353	130 x 130	690	70 (8)
700 x 350	10	-	12	24.5	85	85 / 55	260 / 230	479	342	120 x 120	570	85 (9)
700 x 400	10	-	12	28.5	75	89 / 59	260 / 230	495	345	120 x 120	570	80 (9)
700 x 450	10	-	12	31.5	70	85 / 55	260 / 230	505	347	130 x 130	570	75 (9)
700 x 500	10	-	12.0	35.0	70	82 / 57	260 / 230	516	350	130 x 130	570	75 (9)
700 x 550	12	-	12	38.5	70	87 / 57	260 / 230	540	369	130 x 130	690	70 (8)
700 x 600	12	-	12.0	42.0	70	83 / 58	260 / 230	552	373	140 x 140	690	75 (9)
700 x 650	12	-	12	45.5	70	84 / 54	260 / 230	573	390	140 x 140	690	60 (7)
750 x 450	12	-	12	33.8	70	85 / 55	260 / 230	529	367	130 x 130	570	75 (9)
750 x 500	12	-	12	37.5	70	84 / 54	260 / 230	543	374	130 x 130	690	70 (9)
800 x 400	10	-	12.0	32.0	70	80 / 55	260 / 230	536	378	130 x 130	570	75 (9)
800 x 500	12	-	12.0	40.0	70	85 / 55	260 / 230	573	406	140 x 140	690	65 (8)
800 x 600	14	-	12.0	48.0	70	80 / 55	260 / 230	598	419	140 x 140	690	60 (7)

¹⁰ mit Volant 10 km/h tiefer

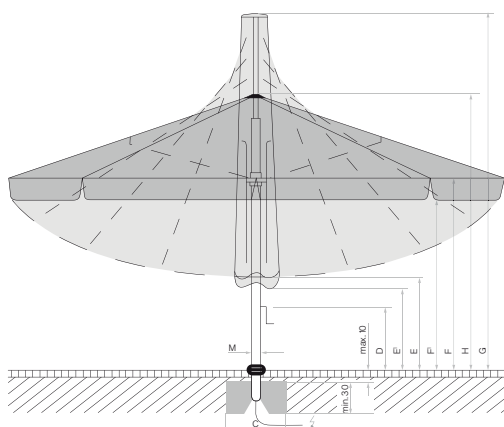
Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ($\pm 2\% \pm 5$ cm).

Ist eine minimale oder maximale Durchgangshöhe gewünscht, ist dies mit Glatz abzustimmen.

Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse M16. Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab.

Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle erfordern die fixe Verankerung im Boden. Ein Sockel mit dem angegebenen Mindestgewicht reicht dafür nicht aus. Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 30 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.

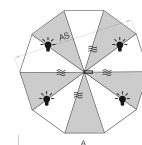
Das Öffnen und Schliessen mit einer Akku-Bohrmaschine ist nicht erlaubt.



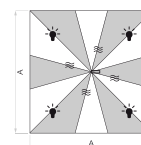
Loser Deckbelag max. 10 cm,
Betondicke min. 30 cm (Prostiefe beachten),
Wasserabfluss gewährleisten.

☼ Positionen der LED bei Palazzo Royal mit LED

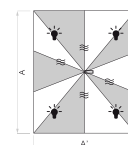
☼ Positionen der Heizstrahler bei Palazzo Royal mit Heizstrahler



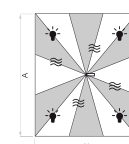
10-teilig



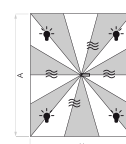
12-teilig



10-teilig



12-teilig



14-teilig