



Montagematerialaufstellung (Ziegel 30 x 350M)

PV Montagematerial	Photon Solar PV Paket 10,5 KWp (30 x 350Wp Mono)
Dachtyp / UK	Ziegeldach mit Langprofilen
Modulmontage	dachparallel, hochkant verlegte Module
Dachhaken Typ:	Standard
Dachhakenabstand	1 m (alle 1 m = 1 Dachhaken)
Profillänge:	6,40m
Modulanzahl:	30
Modultyp	Photon Solar MS-350M-60
Modulrahmen mm	1734 x 1052 x 35 mm , Modulrahmenfarbe schwarz
Modulstärke Wp:	350
Paketgröße Wp:	10500

Artikel Nr	Anzahl	<u>Dachbefestigung (Modul-Unterkonstruktion):</u>
2020-0050	11	6,4 m Aluprofil (grau) 40x40mm, 2 Hohlkammern (Nutenstein M8 oben, Schraube M10 unten), Spannweite bis 2,45m
2020-0118	71	Dachhaken Standard 30x5mm Edelstahl 1.4016 (rostfrei)
2020-0173	200	Tellerkopfschrauben Edekstahl 8x80mm (mit bauaufsichtlicher Zulassung)
2020-0079	22	Einschubverbinder für Aluminiumprofile
2020-0115	60	Modulmittelklemme 70 mm Breite (schwarz)
2020-0100	22	Modulendklemme 70 mm Breite für Module mit 35mm Rahmendicke (schwarz)
2020-0153	100	Zylinderschraube (für Modulklemme) mit Innensechskant A2 M8 x 40mm ISO 4762 (ehem. DIN 912)
2020-0167	100	Sicherungsscheiben A2 8m4mm
2020-0076	100	Nutensteine ALU/A2 für M8
2020-0146	100	Sechskantschraube (Gewinde bis Kopf) A2 M10x25mm
2020-0170	100	Sperrzahnmutter M10 A2 Sechskant mit Flansch und Sperrverzahnung Kl. 8 (ähnl. DIN 6923)
2020-0064	22	Profilendkappen (schwarz)