SoloLight, SoloPlus

Optimierte Profile

Allgemeines zu Profilen

Der Kostendruck auf Photovoltaik-Komplettsysteme steigt aufgrund der Degressionen der Energie-Einspeisevergütung ständig. Gerade mit sinkenden Modulpreisen stehen damit auch die Kosten des Montagesystems immer mehr im Fokus. Wind- und Schneelasten geben aber gewisse Materialdimensionierungen vor, die auch nicht unterschritten werden dürfen. Gleichzeitig steigen auch die Rohstoffpreise eher kontinuierlich anstatt zu sinken. Weiteres Preis-Optimierungspotential ergibt sich in dieser Situation durch intelligente Detail-Lösungen, die Montagezeit und logistischen Aufwand einsparen können. Weiterhin erlaubt eine immer feinstufigere Aufteilung der Profilauswahl und eine Verbesserung der Presstechnik, auch in Zukunft preisgünstige Montagesysteme mit dem erforderlichen Sicherheitsniveau anzubieten.

SoloLight

In sehr vielen Anlagen wird das Profil Solo05 verwendet und hat sich sogar zu einem gewissen Standard in der Branche entwickelt. In vielen Fällen wird das Tragvermögen des Solo05 aber gar nicht ausgenutzt. Die Alternative Eco05 bietet eine Preisoptimierung, oftmals wird aber dennoch wegen der höheren Bekanntheit das Profil Solo 05 verwendet.

Beim neuen SoloLight wurden die Materialausnutzung und die Profil-Presstechnik nochmals optimiert und damit etwa 15% weitere Kostenersparnis bei nur geringfügig reduzierten statischen Eigenschaften erreicht. Gerade im Vergleich mit den konkurrenzlos günstigen SingleFix-Trapezblechbefestigungen ergeben sich sehr wirtschaftliche Systempreise.

	b	h
mm	40	40
inches	1,57	1,57

Mechanische Anbindung
Oben: KlickNut M8
Unten: Schraubkanal M10

120005-001	Maßzuschnitt
120005-004	4 m / 157 inches
120005-006	6 m / 236 inches

SoloPlus

Das neue SoloPlus rundet die Profilfamilie ab und schließt die Lücke zwischen Solo, Profi und ProfiPlus. Kleinere Abstufungen erlauben eine bessere Optimierung der Wirtschaftlichkeit!

	b	h
mm	40	60
inches	1,57	2,36

Mechanische Anbindung
Oben: KlickNut M8
Unten: Schraubkanal M10

120006-001	Maßzuschnitt
120006-004	4 m / 157 inches
120006-006	6 m / 236 inches

Alle Systempreise bequem und schnell mit unserem Autokalkulator!
Weitere Informationen und Garantieerklärung unter: www.schletter.de

© Schletter GmbH, 2011, I400187DE, V1