



Produktdatenblatt für Solar Carport System (SCS)

1. Grundausrüstung des Solar Carport Systems (SCS)

- Abmasse je SCS-Stellplatz:

Breite	2,50 m	
Tiefe	5,00 m	
	Standard:	erweiterbar bis:
Höhe Traufe	2,70	4,00 m
Höhe First	3,50	4,80 m

- Gewicht je SCS-Einheit: 1.020 kg
- Wandstärke der Unterkonstruktion: 5,00 mm
- Neigung der Solarnutzfläche in Grad: 10
- Stellplätze je SCS-Einheit: 4
- Solarleistung je SCS-Einheit: 9 kWp
- Solarleistung je SCS-Stellplatz: 2,25 kWp
- Windlastzone: 2
- Schneelastzone: 2
- Transluzente Solarmodule: 300 Wp

2. LED-Ausrüstung (SCS-Standard)

- LED-Beleuchtung als SCS-Standardausrüstung
- pro SCS-Einheit 2x LED Lichtband
- indirekte Ausstrahlung der Stellplätze
- Ausrüstung mit Bewegungsmelder

3. Fundament und Montage (SCS-Standard)

- Schraubfundament ohne Vorarbeiten
- bei Pflaster oder Asphalt lediglich Kernlochbohrung mit einem Durchmesser von ca. 150 mm
- dadurch schnelle Erstellung gewährleistet



4. e-Ladestation SES (optional)*

- e-Ladestation(en) zur integrierten Montage
- Abrechnungssystem, Bereitstellung der Energie und die Abrechnung der Leistung wird jeweils durch den Systemanbieter sichergestellt

* kostenfreie Bereitstellung der e-Ladestationen (SES) ist als Standard vorgesehen (Kundenentscheidung). Voraussetzung: öffentlich zugängliches Grundstück.