

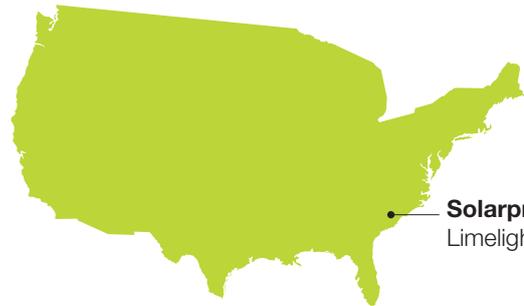
# Fact Sheet

## SOLARPROJEKT LIMELIGHT III



### Lage

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Land  | USA                      |
| Region  | South Carolina           |
| Stadt   | Spartanburg              |
| Ø Sonneneinstrahlung<br>(laut PVsyst-Gutachten) | 1.630 KWh/m <sup>2</sup> |



Solarprojekt  
Limelight III



### Bau

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Baubeginn (inkl. Landaufbereitung) | 12/2019     |
| Fertigstellung (voraussichtlich)   | Q3/2020     |
| Bauunternehmen                     | ReNew Petra |



### Technische Ausstattung<sup>1</sup>

|                |   |
|----------------|---|
| Solarmodule    | Renesola 370w                               |
| Wechselrichter | Ginlong Solis 125kw                         |
| Montagesystem  | TerraSmart TerraTrak<br>Single Axis Tracker |



### Leistung

|   |               |
|---|---------------|
| Kapazität   | 4.476 KWp     |
| Spezifischer Ertrag <sup>2</sup><br>(laut PVsyst-Gutachten) | 1.838 KWh/KWp |



### Finanzielles

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Investitionsvolumen                       | USD 6,46 Mio.         |
| Power Purchase Agreement <sup>3</sup> mit | Duke Energy           |
| Vergütung                                 | USD 0,064/KWh         |
| Laufzeit                                  | 15 Jahre <sup>4</sup> |

<sup>1</sup> Alle Komponenten werden ausschließlich von durch BloombergNEF zertifizierten Herstellern bezogen.

<sup>2</sup> Jährlicher Gesamtertrag der Solaranlage im Verhältnis zur installierten Nennleistung, unter Berücksichtigung von Einstrahlung, Verschattung, Degradation u.ä.

<sup>3</sup> Stromabnahmevertrag zur Absicherung der Einnahmen für den Spezial-AIF im Gegenzug für gesicherte Strompreise für den Stromabnehmer

<sup>4</sup> Strompreisannahme nach PPA-Laufzeitende: Konservative Modellrechnung auf Basis einer von Banken in den USA anerkannten Marktprognose