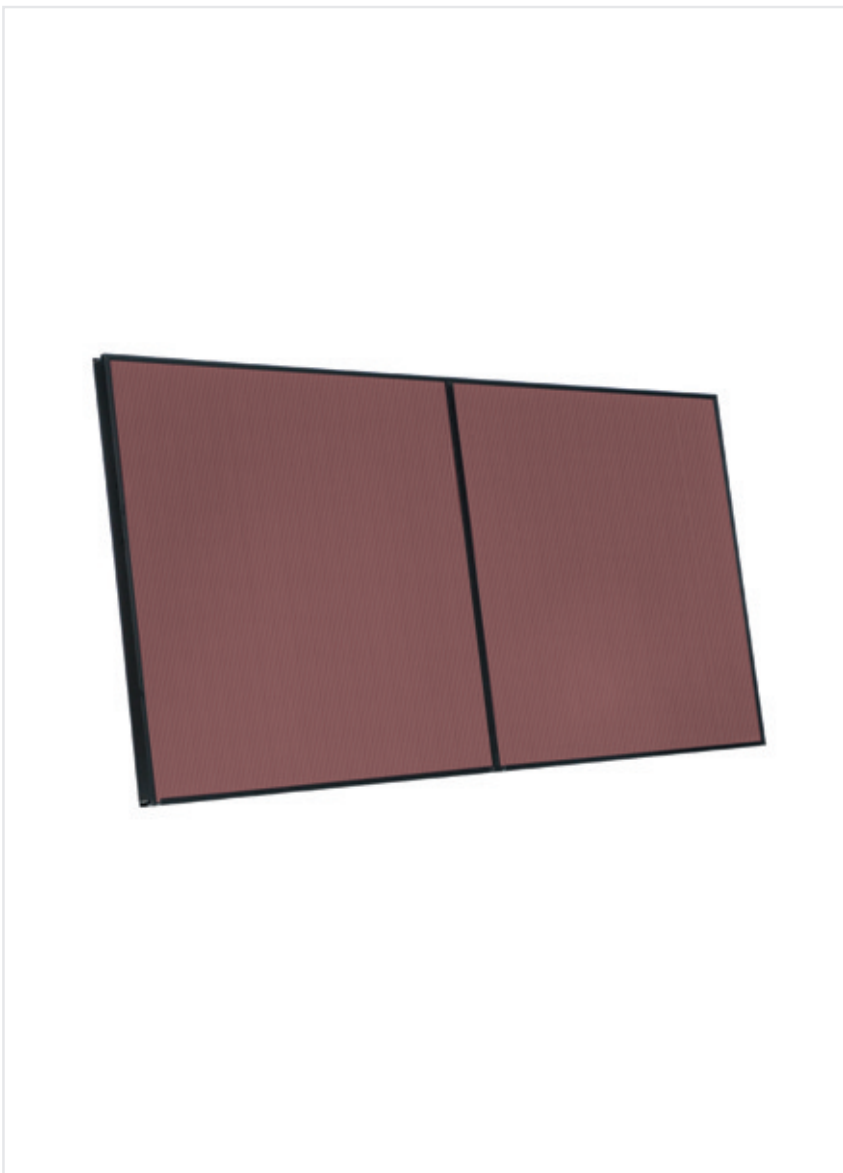


# SOLARMODULE

## Silizium-Dünnsfilm

### Kaneka K120-H



#### Qualität

- IEC 61646 getestet und zertifiziert
- Schutzklasse II für Systeme bis 530 V

#### Garantie

- 25 Jahre Leistungsgarantie (80%)\*
- 12 Jahre Leistungsgarantie (90%)\*
- 5 Jahre Produktgarantie\*

#### Ertragssicherheit

- Leistungstoleranz +10% ... -5%
- höhere Anlagenerträge durch höhere Anfangsleistung
- hohe Erträge auch bei hohen Modultemperaturen

#### Ökologische Vorteile

- extrem niedriger Materialverbrauch  
⇒ Energierücklaufzeit weniger als 2 Jahre

#### Design

- homogene Farbgebung von Rahmen und Fläche ⇒ hochwertiges, harmonisches Erscheinungsbild

# Kaneka K120-H

## Ihre Vorteile auf einen Blick

- geeignet für Netzeinspeise- und 48-V-Inselsysteme
- Leistungstoleranz +10% ... -5%
- IEC 61646 getestet und zertifiziert
- Schutzklasse II für Systeme bis 530 V
- Leistungsgarantie 25 Jahre (80%), 12 Jahre (90%)\*
- Produktgarantie 5 Jahre\*
- höhere Anlagenerträge durch höhere Anfangsleistung
- hohe Erträge auch bei hohen Modultemperaturen
- ökologischer Vorteil – extrem niedriger Materialverbrauch ⇒ Energierücklauf weniger als 2 Jahre
- anschlussfertig mit Kabeln und Multi-Contact-Steckverbindern
- integrierte Bypassdioden
- 100%-Endkontrolle



**Achtung:**

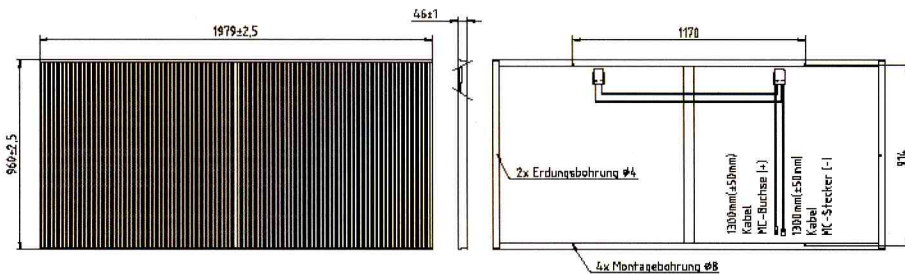
Die Laserlinien müssen senkrecht laufen und mindestens 10° geneigt sein. Bitte beachten Sie die Montageanleitung.

Elektrische Werte unter Standardbedingungen: 1000 W/m<sup>2</sup>; 25°C; AM1,5.

Elektrische Leistungswerte +10% ... -5%.  
Sonstige elektrische Werte ±10%.

Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

\* Maßgebend sind die vollständigen Garantiebedingungen in ihrer jeweils gültigen Fassung, welche Sie auf Anforderung von ihrem IBC-Fachpartner erhalten.



## Technische Daten

		Stabilisierte Werte	Anfangswerte
Nennleistung	(Wp)	120,0	158,0
Garantierte Mindestleistung	(Wp)	114,0	150,1
Nennspannung	(V)	67,0	74,0
Nennstrom	(A)	1,80	2,12
Leerlaufspannung	(V)	92,0	96,0
Kurzschlussstrom	(A)	2,38	2,44
Maximale Systemspannung	(V)		530
Länge	(mm)		960
Breite	(mm)		1979
Höhe	(mm)		46
Gewicht	(kg)		27,0
Montagebohrungen Ø 8 mm	(Stück)		4

## Artikelnummer

240040120H