

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
PV 50446385

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
L.L.F

Unser Zeichen *Our Reference*
01-LCH-50173415 009

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
11.09.2019
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
IBC Solar AG
Am Hochgericht 10
96231 Bad Staffelstein
Germany

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
030-0000428877

Prüfzeichen *Test Mark*



IEC 61215
IEC 61730
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1419072973

Geprüft nach *Tested acc. to*

IEC 61215-1:2016
IEC 61215-1-1:2016
IEC 61215-2:2016
IEC 61730-1:2016
IEC 61730-2:2016
EN 61215-1:2016
EN 61215-2:2017
EN 61215-1-1:2016
EN IEC 61730-1:2018
EN IEC 61730-2:2018

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation) *Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

PV Module

Type Designation:

Max. System Voltage: up to 1500 VDC (Voc at STC)

With 6" mono solar cells:

IBC MonoSol xxx MS (xxx=270-340, in step of 5, 60 cells)

IBC MonoSol xxx MS (xxx=335-410, in step of 5, 72 cells)

With half cut 6" mono solar cells:

IBC MonoSol xxx MS-HC (xxx=270-340, in step of 5, 120 cells)

IBC MonoSol xxx MS-HC (xxx=335-410, in step of 5, 144 cells)

Remarks:

Class II acc. to IEC 61140; Fire Rating: Class C

Design Load/ Safety Factors: 3600 / 1.5 (downward)

1600 / 1.5 (upward)

Continued on Page 2

6

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com

Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. (FH) F. He

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
PV 50446385

Blatt Sheet
0002

Ihr Zeichen Client Reference	Unser Zeichen Our Reference	Ausstellungsdatum Date of Issue
L.L.F	01-LCH-50173415 009	11.09.2019 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder
IBC Solar AG
Am Hochgericht 10
96231 Bad Staffelstein
Germany

Fertigungsstätte Manufacturing Plant
030-0000428877

Prüfzeichen Test Mark



Geprüft nach Tested acc. to

IEC 61215-1:2016
IEC 61215-1-1:2016
IEC 61215-2:2016
IEC 61730-1:2016
IEC 61730-2:2016
EN 61215-1:2016
EN 61215-2:2017
EN 61215-1-1:2016
EN IEC 61730-1:2018
EN IEC 61730-2:2018

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

PV Module

Continuation of Page 1

4

Conditions:

The product test is voluntarily according to technical regulations. Any change of the design, materials, components or processing may require the repetition of some of the qualification tests in order to retain type approval. This certificate is valid until 16 September 2023.

4

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety



Dipl.-Ing. (FH) F. He