

LG Electronics Deutschland GmbH  
Berliner Straße 93, 40880 Ratingen, Germany  
T.: +49(0)2102.7008.0 F.: +49(0)2102.7008.777  
www.lg.de

LG Electronics Deutschland GmbH · Berliner Straße 93 · 40880 Ratingen · Germany

Tel. +49(0)2102.7008.745  
Fax +49(0)2102.7008.777  
Matthias.Nell@lge.com

Ratingen, 14 July 2014  
Ratingen, 14. Juli 2014

Our Reference: / Unser Zeichen:  
Solar

## **Application of the Solar Modules from LG Electronics Inc. with the TRITEC TRI-STAND Mounting System**

This statement applies to solar modules manufactured from LG Electronics Inc.

Referred types of solar modules

- LGxxxM1y-G1, LGxxxP1y-G1, xxx = watt class, y = C, W,
- LGxxxS1y-G2, xxx = watt class, y = C, W, K,
- LGxxxR1y-G2, xxx = watt class, y = C, W,
- LGxxxS1y-G3, xxx = watt class, y = C, W, K,
- LGxxxN1y-G3, xxx = watt class, y = C, W,
- LGxxxS1y-A3, LGxxxS1y-B3, xxx = watt class, y = C, W, K,
- LGxxxN1y-A3, LGxxxN1y-B3, xxx = watt class, y = C, W.

These solar modules have been certified based on the known standards.

The referred solar modules can be used with the mounting system

### **TRITEC TRI-STAND mounting system**

of company

**TRITEC Project Engineering AG, Herrenweg 60, 4123 Allschwil/Basel, Switzerland.**

For the installation of the solar modules the installation instruction for the mounting system and the "Installation Instruction", Document: II-G3A3-IEC-V3-EN-201306, for the solar modules have to be respected. The distance between 2 solar modules must be more than 2 mm. Especially the support at the clamping range has to be applied.

## **Einsatz der Solarmodule von LG Electronics Inc. mit dem TRITEC TRI-STAND Montagesystem**

Diese Erklärung betrifft Solarmodule, die von LG Electronics Inc. hergestellt wurden.

Betroffene Typen von Solarmodulen

- LGxxxM1y-G1, LGxxxP1y-G1, xxx = Wattklasse, y = C, W,
- LGxxxS1y-G2, xxx = Wattklasse, y = C, W, K,
- LGxxxR1y-G2, xxx = Wattklasse, y = C, W,
- LGxxxS1y-G3, xxx = Wattklasse, y = C, W, K,
- LGxxxN1y-G3, xxx = Wattklasse, y = C, W,
- LGxxxS1y-A3, LGxxxS1y-B3, xxx = Wattklasse, y = C, W, K,
- LGxxxN1y-A3, LGxxxN1y-B3, xxx = Wattklasse, y = C, W.

Diese Solarmodule wurden auf der Basis der bekannten Standards zertifiziert.

Die betroffenen Solarmodule können mit dem Montagesystem

### **TRITEC TRI-STAND Montagesystem**


der Firma

**TRITEC Project Engineering AG, Herrenweg 60, 4123 Allschwil/Basel, Schweiz**

verwendet werden.

Bei der Installation der Solarmodule muss die Montageanleitung für das Montagesystem und die „Installationsanleitung“, Dokument: II-G3A3-IEC-V3-DE-201306, für die Solarmodule beachtet werden. Der Abstand zwischen 2 Solarmodulen muss mehr als 2 mm betragen. Insbesondere die Unterstützungspunkte in den Klemmbereichen müssen angewandt werden.

LG Electronics Deutschland GmbH



Dr.-Ing. Matthias Nell  
Senior Product Manager