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

> Tel.: +49(0)2102.7008.745 Fax: +49(0)2102.7008.777 E-Mail: matthias.nell@lge.com

Reflectance of Solar Modules LGxxxM1y-G1/-G2, y=C, W, LGxxxS1C-G2/-G3, LGxxxS1K-G2/-G3 from LG Electronics

The reflectance (specular reflectance) from the surface of the solar modules LGxxxM1y, y=C, W, LGxxxS1C, LGxxxS1K from LG Electronics has a low dependence on the wavelength of the incident light.

The reflectance determined after ISO9050 is in average 4.12 %.

Reflexionsvermögen der Solarmodule LGxxxM1y-G1/-G2, y=C, W, LGxxxS1C-G2/-G3, LGxxxS1K-G2/-G3 von LG Electronics

Das Reflexionsvermögen (gerichtete Reflexion) von der Oberfläche der Solarmodule LGxxxM1y, y=C, W, LGxxxS1C, LGxxxS1K von LG Electronics hat eine geringe Abhängigkeit von der Wellenlänge des einfallenden Lichtes.

Das Reflexionsvermögen ermittelt nach ISO9050 hat einen Mittelwert von 4,12 %.

Ratingen, November 6, 2012 Ratingen, den 6. November 2012

Dr. Matthias Nell

Senior Product Manager

LG Electronics Deutschland GmbH

Geschäftsführer: Ki Ju Song