



Protection contre la grêle AEA1 n° 40031

Demandeur

LONGI Solar Technologies GmbH
Bockenheimer Landstrasse 51-53
60325 Frankfurt am Main
Allemagne

Fabricant**Groupe**

121 - Toiture

Produit

LR7-54HVH-XXXM; LR7-54HVB-XXXM; LR7-72HVH-XXXM

Description

Modules photovoltaïques verre/membrane.
Verre avant précontraint/partiellement précontraint, épaisseur = 3,2 mm.
Membrane de la face arrière.
Cadre en aluminium, hauteur = 30 mm, couleur noire anodisée.
« xxx » indique la classe de performance du module en Wc.
La reconnaissance concerne la partie solaire, le cadre et toutes les couleurs,
surfaces et classes de performance disponibles.

Documentation

TÜV Rheinland Solar GmbH: Rapport d'essais 'DE250SAA 001' (11. April 2025)

Conditions d'essais AEA1 25 Modules Photovoltaïques, version 1.03 du 01.11.2016

Classification

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 4

Evaluation

Résistance à la grêle aspect RG 4

Remarques**Durée de validité**

31.12.2030

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

Date d'édition

11.04.2025

Remplace l'attestation du

Le chiffre attribué à la fonctionnalité correspond à la valeur minimale entre les fonctions suivantes:

Translucidité	RG --	Mécanique	RG --
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --