



Protection contre la grêle AEAI n° 40037

Demandeur

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

Fabricant

Groupe

121 - Toiture

Produit

LR7-54HTH-XXXM; LR7-54HTB-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 'DE24H4I5 002' (4. Dezember 2024)

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

Classification Evaluation

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 4
Résistance à la grêle aspect RG 4

Remarques

.

Durée de validité

31.12.2030

Date d'édition

20.06.2025

Remplace l'attestation du

19.05.2025

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie



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

Translucidité	RG --	Mécanique	RG 4
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie AEAI

Bundesgasse 20 Case postale 3001 Berne T +41 31 320 22 22 mail@vkg.ch www.vkg.ch