



Protection contre la grêle AEAI n° 31452

Demandeur
Solexis SA
rue du Manège 3
3969 Sierre
Schweiz

Fabricant
LONGi Solar Technology Co, Ltd
00000 Pudong Shanghai
China

Groupe 121 - Toiture - modules photovoltaïques

Produit LR4-60XXX-YYM, LR4-72XXX-YYM

Description Modules photovoltaïques.
Couverture en verre trempé enduit d'une épaisseur de 3.2mm.
Couverture placée dans un cadre en profile aluminium.
XXX représente le type de cellules, la couleur du cadre et de la feuille arrière.
YYY représente la puissance en Wc.
L'homologation de la résistance à la grêle concerne uniquement la partie solaire,
mais pas l'éventuelle couverture des bords ni le support.

Documentation TÜV Süd Product Service GmbH: Certificat 'Z2 099333 0062 Rev. 06' (3. Juli 2020),
Certificat 'Z2 099333 0045 Rev. 11' (21. August 2020); -: Confirmation du fabricant
'20201016' (16. Oktober 2020)

Conditions d'essais AEAI Décision B Décision concernant l'attribution des éléments solaires examinés selon
les normes EN à une classe de résistance à la grêle, version 1.04 du 01.11.2016

Classification Evaluation Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3

Remarques

Durée de validité 31.12.2025
Date d'édition 27.10.2020
Remplace l'attestation du -

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

Martin Jordi

Eveline Augsburg

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 --