



## Protection contre la grêle AEAI n° 27715

**Demandeur**

Lamilux Heinrich Strunz GmbH  
Zehstrasse 2  
95111 Rehau  
Germany

**Fabricant**

Lamilux Heinrich Strunz GmbH  
95111 Rehau  
Germany

**Groupe** 114 - Toiture – Coupoles d'éclairage

**Produit** F100 RD, rund, zum Öffnen, opak

**Description**

Coupole d'éclairage double couche, ronde et ouvrable.  
Couche extérieure en polyéthylène téréphtalate (PET-G), opaque, épaisseur = 3,0 mm, bord recouvrant.  
Couche intérieure en polyéthylène téréphtalate (PET-G), claire, épaisseur = 3,0 mm.  
Serrée dans un cadre en PVC. Testée sur une costière en PRV (costière non testée).  
La reconnaissance s'applique à toutes les tailles disponibles.

**Documentation**

IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:  
Rapport d'essais '317030707-1' (2. November 2017), Rapport d'expertise  
'322111007-1' (14. Dezember 2022)

**Conditions d'essais AEAI** 10 Coupoles d'éclairage, version 1.05 du 01.06.2021

**Classification  
Evaluation**

Résistance à la grêle aspect RG 3\*  
Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3\*

**Remarques**

\* Cette classification est valable uniquement pour des produits neufs. La résistance à la grêle peut diminuer sensiblement en quelques années en raison du vieillissement naturel des matériaux

**Durée de validité** 31.12.2028  
**Date d'édition** 01.01.2023  
**Remplace l'attestation du** 01.02.2018

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie

Martin Jordi

Eveline Augsburgger

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

Translucidité	RG 3*	Mécanique	RG 5*
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG 3*