

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Protection contre la grêle AEAI n° AEAI 27117

Groupe 114	Toiture – Coupoles d'éclairage	
Requérant	Bewilux AG Bösch 81 6331 Hünenberg Schweiz	
Fabricant	BIK Daylight Solutions 1715 ZG Spanbroek Netherlands	
Produit	Bewilux Standard-Lichtkuppel, rund, zum Öffnen, Gruppe II A > 1.5 m ² (klar/klar/klar)	
Description	Coupole d'éclairage triple couche ouvrante, ronde. Couche extérieure en polycarbonate (PC), claire = 3,5 mm, bord recouvrant, couche de protection UV 50 µ. Deux couches intérieures en acryle (PMMA), claire = 2 * 2 mm. 12 fixations avec cadre en PVC dur Testée sur une costière en PRV. Capuchon de protection des vis = pièce d'usure, non testée.	
Documentation	FPC Flüeler Polymer Consulting: Rapport d'essais '413-16/1c' (14. Dezember 2016)	
Conditions d'examen	AEAI 10 « Coupoles d'éclairage » du 1. 6. 2014, version 1.04	
Classification Evaluation	Résistance à la grêle fonctionnalité:	RG 4*
	Résistance à la grêle aspect:	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 31.12.2022
Date d'édition 22.02.2017
Remplace l'attestation du -

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie



Martin Jordi



Sabine Lascheit