VKF Hagelschutz Nr. 40587

Inhaber /-in
Lamilux Heinrich Strunz GmbH.
Zehstrasse 2
95111 Rehau
Deutschland

Hersteller /-in
Lamilux Heinrich Strunz GmbH
95111 Rehau
Deutschland

Gruppe	114 - Dach - Lichtkuppeln
Produkt	Rechteckige Lichtkuppel System F100 in TIP Technologie (PET-G) mit Randabdeckung aus Aluminium (Gruppe I und II) als Verschleissschicht
Beschreibung	Zweischalige Lichtkuppel aus Polyethylen-Teraphtalat Glykol mod. PET-G (Aussenschale). Aussenschale opal, Stärke = 3 mm. Innenschale klar, Stärke = 3mm. Rand mit Aluminium-Winkel abgedeckt, Stärke = 3 mm. Geprüft mit originalem Aufsatzkranz. Die Anerkennung gilt für alle erhältlichen Grössen dieser Form (Gruppe I und II). Die Lichtkuppel hat die Funktion einer Verschleisschicht.
Unterlagen	IBS, Linz: Prüfbericht '322011102-2,Rev1' (30. April 2024); gbd LAB GmbH: Prüfbericht 'L25/0621_01' (11. Dezember 2025)
VKF Prüfbestimmungen	10 Lichtkuppeln, Version 1.05 vom 01.06.2021
Klassifikation Beurteilung	Hagelwiderstand Funktionalität HW 5*
Bemerkungen	* Diese Klassifikation gilt für neue Materialien. Der Hagelwiderstand kann sich innerhalb weniger Jahre infolge natürlicher Bewitterung vermindern. Die Bauteilfunktion Aussehen wurde nicht geprüft, die Lichtkuppel hat die Funktion einer Verschleisschicht.
Gültigkeitsdauer	31.12.2031
Ausstellungsdatum	23.04.2026
Ersetzt Dokument vom	-

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

VKF · AEAI
Elektronisches Siegel
Cachet électronique

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW 5*	Mechanik	HW 5*
Lichtabschirmung	HW --	Wasserdichtheit	HW 5*