



VKF Hagelschutz Nr. 40369

Inhaber /-in
Cupolux AG
Glärnischstrasse 7
8853 Lachen
Schweiz

Hersteller /-in
Cupolux AG
8853 Lachen
Schweiz

Gruppe 114 - Dach - Lichtkuppeln

Produkt Cupolux Lichtkuppel classic aus Poly-Methyl-Metacrylat PMMA (alle Schalen).
Grössen > 1.5m² (Gruppe II)

Beschreibung Dreischalige Lichtkuppel aus Poly-Methyl-Metacrylat PMMA.
Aussenschale Poly-Methyl-Metacrylat PMMA, Stärke = 4 mm, Farbe klar oder opak.
Rand überdeckend.
Innenschalen Poly-Methyl-Metacrylat PMMA, Stärke = 3 mm, Farbe klar/klar.
Form rund oder rechteckig.
Lichtkuppel offenbar oder fest verschraubt.
Geprüft auf originalem GFK-Aufsetzkranz. Zwischen Lichtkuppel und Schale drei eingeklemmte Schaumstoffbänder 25 * 6 mm².
Die Anerkennung gilt für alle Grössen > 1.5m² (Gruppe II).
Schutzhülse der Verschraubung = Verschleissstück, nicht geprüft.

Unterlagen Institut für Solartechnik SPF: Prüfbericht 'H523-A1' (3. Dezember 2025)

VKF Prüfbestimmungen 10 Lichtkuppeln, Version 1.05 vom 01.06.2021

Klassifikation	Hagelwiderstand Funktionalität	HW 3*
Beurteilung	Hagelwiderstand Aussehen	HW 3*

Bemerkungen * Diese Klassifikation gilt für neue Materialien. Der Hagelwiderstand kann sich innerhalb weniger Jahre infolge natürlicher Bewitterung vermindern.

Gültigkeitsdauer 31.12.2031
Ausstellungsdatum 30.01.2026
Ersetzt Dokument vom -

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen



Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW 3*	Mechanik	HW 3*
Lichtabschirmung	HW --	Wasserdichtheit	HW 3*

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen VKF

Bundesgasse 20 Postfach 3001 Bern T +41 31 320 22 22 mail@vkg.ch www.vkg.ch