

Lichtkuppel classic Variante LK

Leistungsmerkmale

- Erhältlich in 2- schaliger* Ausführung oder als Variante PC-st mit Polycarbonatstegplatte PC 16
- Stabiler Einfassrahmen mit angeformter zusätzlicher Regenkante als Witterungsschutz
- Durch vielfältiges Zubehör funktional erweiterbar
- Anbaupunkte für Nachrüstung von Lüftungsaggregaten sind bei starrer Ausführung enthalten
- Leichte Montage durch funkt. Scharnierkonstruktion

Die Lichtkuppel classic ist ein Produkt für die klassischen Anforderungen auf dem Flachdach. Sie ist in unterschiedlichen Verglasungsvarianten erhältlich und durch eine Vielzahl von Komponenten wie z. B. Rauch- und Wärmeabzugsgeräten, Lüftungsmotoren oder Durchsturzsicherungen funktional erweiterbar.

Einsatzbereiche

Industrielles Flachdach (z. B. Lagerhallen) bis zu einer Dachneigung von maximal 25°, Neubau, Sanierung u. Reparatur

Material

Hochwertige Kunststoffverglasung, PVC-Profil

* auf Wunsch auch in 3-schaliger Ausführung erhältlich

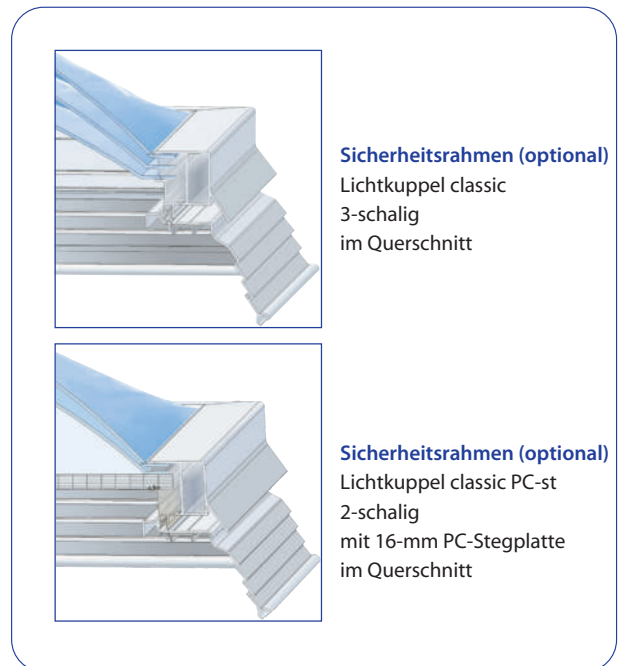
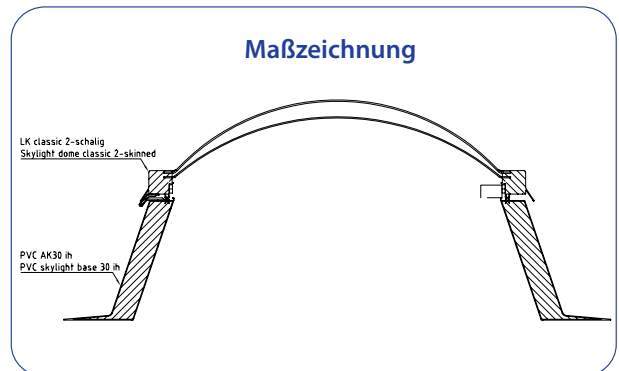
Technische Daten

	LK classic 2-schalig	LK classic 3-schalig
Ug-Wert	3,0 W/(m²K) ¹⁾	2,2 W/(m²K) ¹⁾
Lichttransmission	50 %	43 %
g-Wert	58 %	49 %
Schalldämmmaß R _{wp}	20 dB ²⁾	22 dB ^{2)*}

Liefergröße [cm x cm]	Lichteinfallfläche [m²]	Liefergröße [cm x cm]	Lichteinfallfläche [m²]
50 x 100	0,24	120 x 270	2,50
50 x 150	0,39	120 x 300	2,80
60 x 60	0,16	125 x 125	1,10
60 x 90	0,28	125 x 250	2,42
60 x 120	0,40	125 x 300	2,94
62,5 x 150	0,55	141 x 231	2,55
70 x 137	0,59	150 x 150	1,69
70 x 141	0,61	150 x 180	2,08
80 x 80	0,36	150 x 210	2,47
90 x 90	0,49	150 x 240	2,86
90 x 120	0,70	150 x 250	2,99
100 x 100	0,64	150 x 270	3,25
100 x 150	1,04	150 x 300	3,64
100 x 200	1,44	180 x 180	2,56
100 x 250	1,84	180 x 240	3,52
100 x 300	2,24	180 x 250	3,68
120 x 120	1,00	180 x 270	4,00
120 x 150	1,30	180 x 300	4,48
120 x 180	1,60	200 x 200	3,24
120 x 240	2,20	200 x 300	5,04



Lichtkuppel classic LK



Sicherheitsrahmen (optional)

Lichtkuppel classic
3-schalig
im Querschnitt

Sicherheitsrahmen (optional)

Lichtkuppel classic PC-st
2-schalig
mit 16-mm PC-Stegplatte
im Querschnitt

Technische Änderungen vorbehalten

Stand: 08.01.2019

Vers.-Nr. 27022018