

LICHTBAND

EINTEILIG ODER UNENDLICH VERKOPPELBAR



STILVOLLE GLASDACHELEMENTE

Schlankes Design, niedrige Bauweise und mit einem eigenen Gefälle ausgestattet. Lichtbänder von Dachlux sind eine stilvolle und gut isolierte Alternative zu herkömmlichen (Polycarbonat-) Lichtbändern. Sie bieten eine fantastische Aussicht und eine hohe Lichtausbeute.

GROSSE SPANNWEITEN

Bis zu 2,5 Meter Spannweite und beliebig erweiterbar in Längsrichtung. Mit einer Auswahl an verschiedenen Lichtbändern gibt es immer eine hochwertige Tageslichtlösung für jedes flache oder leicht geneigte Dach (0-20°).

KOPPELBARES LICHTBAND

Dieses Lichtband kann in der Breite endlos verkettet werden. Mit einer Spannweite von bis zu 2,5 Metern bietet es unendliche Möglichkeiten für maximalen Lichteinfall.

MERKMALE

Uneingeschränkt verlängerbar

Unser verbindbares Lichtband ist die elegante und budgetfreundliche Lösung, um Lichteinfall über eine große Fläche zu realisieren. Dabei können Sie so viele Module miteinander verketteten, wie Sie möchten.

Großflächige Glasabdeckung

Pro Glasmodul sind bis zu 2,8 m² möglich, bei einer maximalen Spannweite von 250 cm. Anhand der Tabelle in der Broschüre lässt sich leicht feststellen, aus wie vielen Teilen Ihr Lichtband besteht. Selbstverständlich können Sie auch mehr Module als die Mindestanforderung wählen.

Passender Aufsatzkranz auf Wunsch

Optional kann auch ein passender isolierter Prefab-Aufsatzkranz (75 mm dick) geliefert werden. Dieser Aufsatzkranz ist äußerst einfach zu montieren, dabei jedoch sehr stabil und immer perfekt rechtwinklig. Darüber hinaus ist die Neigung für den Wasserablauf bereits werkseitig angebracht. Absolut praktisch! Standardmäßig ist dieser Aufsatzkranz auf der niedrigen Seite 150 mm hoch.

Außenmarkise

Ähnlich wie beim Lichtband selbst bieten sich auch bei der Außenmarkise viele Möglichkeiten der Gestaltung. Am ansprechendsten wirkt es natürlich, wenn sich die Markisenverbinder über den Trennelementen des Lichtbandes befinden. Auch das ist möglich.

ABMESSUNGEN UND MONTAGE

- Ohne mitgelieferten Aufsatzkranz: Anzugeben sind die Außenmaße des Aufsatzkranzes, der von Dritten hergestellt wurde (schräg gemessen)
- Bei mitgeliefertem Aufsatzkranz: Anzugeben sind die lichten Maße (= die Dachöffnung)



Sowohl die Montage des Aufsatzkranzes als auch der Glasmodule ist sehr einfach. Scannen Sie den QR-Code, um die Anleitung herunterzuladen.

AUCH VERSCHIEDEN GROSSE ELEMENTE SIND LIEFERBAR

Standardmäßig werden die Elemente symmetrisch aufgeteilt. Manchmal ist es aber sinnvoll, dies nicht zu tun, z. B. wenn die Unterteilung über eine Wand hinausgehen oder an einen Fensterrahmen anschließen würde. Wenn das der Fall ist, sprechen Sie uns einfach an.



	Ug-Wert (EN 673) W/m ² ·K	LTA (EN 410) %	g-Wert (EN 410) %
2-fach Wärmedämmverglasung	1,1	78	60
2-fach Sonnenschutzverglasung	1,0	70	40
2-fach Wärmedämmverglasung Opal (unklar)	1,0	60	55
3-fach Wärmedämmverglasung	0,6	71	50
3-fach Sonnenschutzverglasung	0,6	64	36
3-fach Wärmedämmverglasung Opal (unklar)	0,6	55	48
3-fach Extra Sonnenschutzverglasung	0,5	50	25

LTA = % Lichtdurchlässigkeit

g-Wert = % Wärmedurchlässigkeit

2500	98	102	105	109	113	116	120	123	127	98	101	104	106	109	112	115	117	120	123	125	103	105	107	109	111	113	116	118	120	122	124	127	107	109	111	113	115	116	2500
2400	94	98	101	105	108	112	115	119	122	126	129	100	102	105	108	110	113	116	118	121	123	126	103	105	107	109	111	114	116	118	120	122	124	126	107	109	110	112	2400
2300	91	94	98	101	104	108	111	114	118	121	124	128	99	101	104	106	109	111	114	116	119	121	124	126	103	105	107	109	111	113	115	117	119	121	123	125	106	108	2300
2200	131	90	94	97	100	103	107	110	113	116	120	123	126	129	99	102	104	107	109	112	114	116	119	121	124	126	103	105	107	109	111	113	115	116	118	120	122	124	2200
2100	125	130	90	93	96	99	102	105	108	112	115	118	121	124	127	130	100	102	105	107	109	112	114	116	119	121	123	126	128	104	106	108	110	112	114	115	117	119	2100
2000	120	124	129	133	92	95	98	101	104	107	110	113	116	119	122	124	127	130	100	102	105	107	109	111	113	116	118	120	122	125	127	129	105	107	109	110	112	114	2000
1900	114	119	123	127	131	91	93	96	99	102	105	108	110	113	116	119	122	125	127	130	100	102	104	106	108	111	113	115	117	119	121	123	125	127	104	105	107	109	1900
1800	109	113	117	121	125	129	133	92	94	97	100	102	105	108	111	113	116	119	121	124	127	129	99	101	103	105	107	109	111	113	115	117	119	121	123	126	128	130	1800
1700	104	107	111	115	119	123	127	130	90	92	95	97	100	103	105	108	110	113	115	118	120	123	126	128	131	100	102	104	106	108	110	112	114	115	117	119	121	123	1700
1600	98	102	105	109	113	116	120	124	127	131	135	92	95	97	100	102	104	107	109	112	114	117	119	121	124	126	129	131	100	102	104	106	108	109	111	113	115	117	1600
1500	93	96	100	103	107	110	113	117	120	124	127	131	134	92	94	96	99	101	103	106	108	110	113	115	117	119	122	124	126	129	131	133	102	103	105	107	109	110	1500
1400	87	91	94	97	100	104	107	110	113	117	120	123	126	130	133	136	93	95	97	100	102	104	106	108	110	112	115	117	119	121	123	125	128	130	132	134	102	104	1400
1300	82	85	88	91	94	97	100	103	106	109	112	115	118	122	125	128	131	134	137	93	95	97	99	101	104	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	1300
1200	77	79	82	85	88	91	94	96	99	102	105	108	111	114	116	119	122	125	128	131	133	136	93	95	97	99	100	102	104	106	108	110	112	114	116	118	119	121	1200
1100	142	74	76	79	82	84	87	90	92	95	98	100	103	106	108	111	113	116	119	121	124	127	129	132	135	137	93	95	97	99	100	102	104	106	108	109	111	113	1100
1000	131	136	141	146	76	78	80	83	85	88	90	93	95	98	100	102	105	107	110	112	115	117	120	122	124	127	129	132	134	137	139	141	96	98	99	101	103	104	1000
	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100	6200	mm

Breite → ∞

1 Glaselement	2 Glaselemente	3 Glaselemente	4 Glaselemente	5 Glaselemente	6 Glaselemente
---------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------



Scannen Sie den QR-Code für weitere Informationen

WISSENSWERTES

- Breite und Tiefe sind die Tageslichtmaße in Millimetern (mm)
- Die Tabelle gibt das Gewicht pro Glaselement in kg ohne Palette, Verpackungsmaterial und Aufsatzkranz an
- Die angegebenen Gewichte beziehen sich auf eine Zweifachverglasung. Rechnen sie für Dreifachverglasung: 10 kg pro m² extra
- Für die Montage auf flachen oder leicht geneigten Dächern bis zu einem Maximum von 15°
- Geeignet für die freistehende Platzierung, halten sie einen Freiraum von mindestens 30 cm an
- Ein passender Aufsatzkranz ist optional. Dieser wird in zugeschnittenen Teilen geliefert, ist 75 mm dick, hat ein Gefälle von 3° und ist optimal isoliert.
- Jede Aufsatzkranzhöhe zwischen 150 und 600 mm ist lieferbar (Standard ist 150 mm)

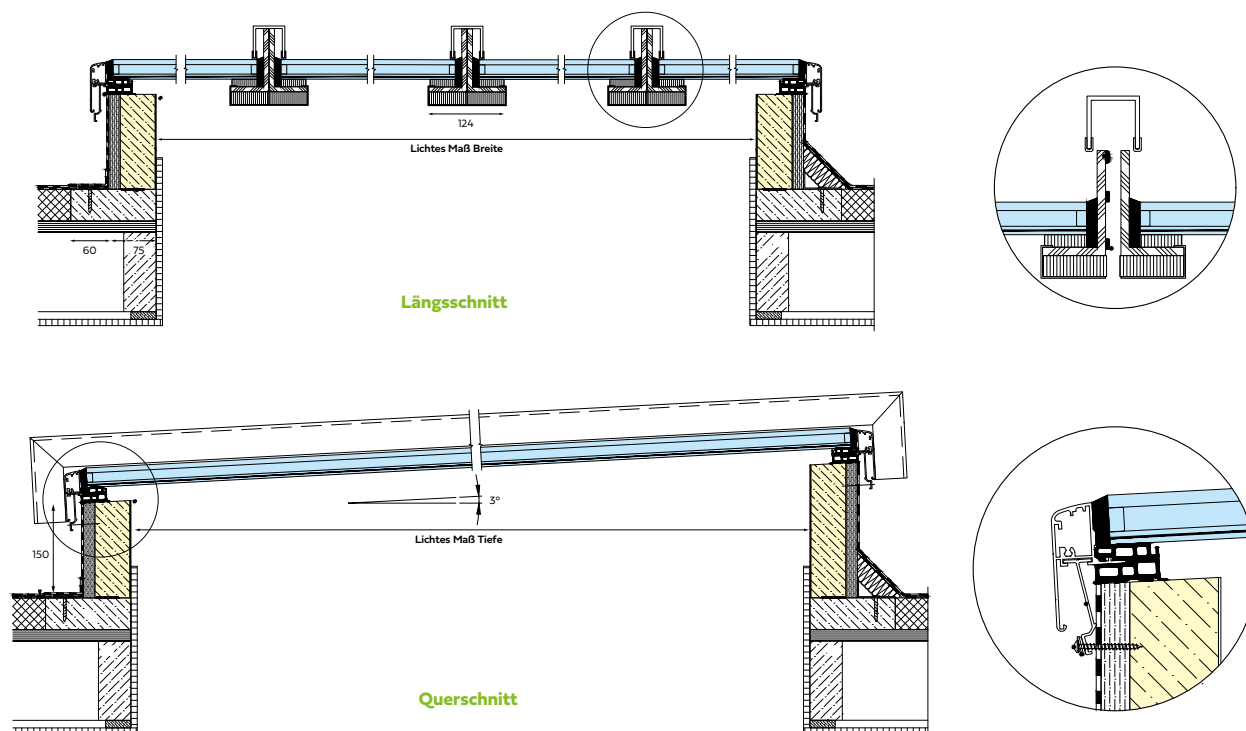


Aufsatzkranz optional



Verkettbares Lichtband

VERBINDBARES LICHTBAND



Die Zeichnung betrifft ein 2-fach verglastes Lichtband aus 4 Teilen

10 ÜBERZEUGENDE GRÜNDE, SICH FÜR DACHLUX ZU ENTSCHEIDEN:

- 900+ Standardgrößen
- Dreifach Verglasung
- Vorgefertigt
- Bewährte Qualität
- Elegantes Design
- Alle Glastypen möglich
- Hervorragende Isolierung
- Kurze Lieferzeiten
- Geeignet für Dachneigungen von 0-20°
- Einschließlich Steuerung und Fernbedienung

Dachlux entwirft, produziert und liefert elegante Flachdach-Fenster für den Einbau auf flachen und leicht geneigten Dächern im Wohnungs- und Gewerbebau.

Der Produktionsprozess ist so effizient gestaltet, dass wir viele Produkte mit unterschiedlichen Optionen und Extras in über 900 Standardabmessungen herstellen können. So können wir Maßarbeit und hohe Qualität zu einem attraktiven Preis liefern.

Dachlux GmbH

Geschäftsadresse
Alt-Heerdt 104
40549 Düsseldorf

T: +49 (0)211 93 67 02 15
F: +49 (0)211 93 67 02 16
E: info@dachlux.de

Ihr Berater

Bora Yalcin
M: +49 (0)160 1192 790
E: b.yalcin@dachlux.de



www.dachlux.de