

Factsheet

## Lichtband-Überdachung



### Cupolux Lichtband-Überdachung

#### Aussehen / Material / Form

Cupolux-Lichtbänder eignen sich hervorragend für Überdachungen von Aussenplätzen. Die Gläser sind aus Acrylglas (klar oder opal) oder Polycarbonat (klar und hoch schlagfest).

Lichtbänder werden immer auf Mass hergestellt. Es gibt keine Normgrössen – und damit eröffnen sie unzählige Gestaltungsmöglichkeiten. Grundsätzlich gibt es zwei verschiedene Arten von Lichtbändern:

#### Vollplatten-Lichtband

Die besonders ästhetischen Vollplatten-Lichtbänder gibt es in 1-, 2- oder 3-schaliger Ausführung. Sie eignen sich für Industriebauten (2- oder 3-schalig) oder als Überdachungen und Unterstände (1-schalig). Überdachungen erhalten Sie bei Cupolux komplett mit der gesamten Stahl-Unterkonstruktion inkl. Engineering.

#### Zargen

Im Flachdach werden beide Lichtbandtypen entweder auf Stahlzargen gesetzt, die von Cupolux geliefert werden, oder auf bauseitige Holz- oder Betonzargen montiert. Die entsprechenden Details liefern wir Ihnen massgeschneidert auf Ihr Projekt.

#### Unterhalt

Mit der Zeit lagern sich Staub und Schmutzpartikel auf den Lichtbändern ab. Deshalb sollten sie von Zeit zu Zeit gereinigt werden. Dabei dürfen keine chemischen Reiniger verwendet werden: Aggressive Mittel führen zu «craising»; das Acrylglas versprödet und bildet in kürzester Zeit Risse. Am besten eignen sich reines Wasser oder normales Seifenwasser. Damit keine Kratzer entstehen, dürfen keine abrasiven Materialien verwendet werden.

Cupolux AG  
Glärnischstrasse 7  
8853 Lachen SZ  
Tn +41(0)44 208 90 40  
Tx +41(0)44 208 90 41  
info@cupolux.ch  
[cupolux.ch](http://cupolux.ch)