INLUX

PRODUKTKATALOG / 2026

Licht. Farbe. Atmosphäre.

Dynamische RGB-Textilleuchtkästen
für Räume und Marken.

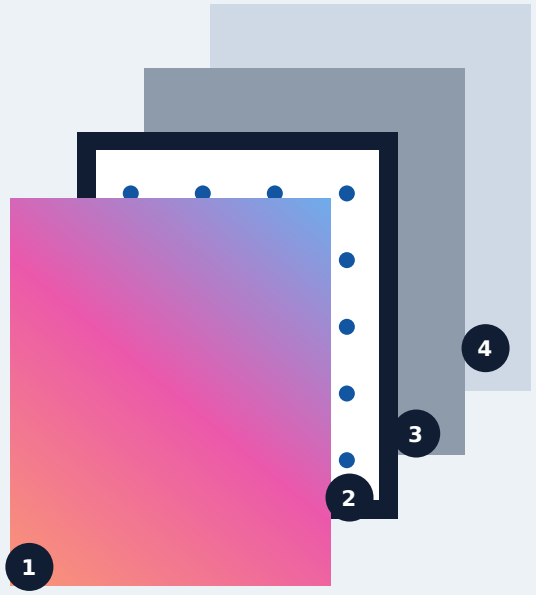


INDIVIDUELLE FORMEN / UV-DRUCK / APP-STEUERUNG

01 / DAS SYSTEM

Eine Fläche.
Viele Lichtstimmungen.

Ein lichtdurchlässiges Motiv, ein Aluminiumrahmen und programmierbare RGB-LEDs verbinden Gestaltung mit wechselnden Lichtfarben.



Schematischer Schichtaufbau
Nicht massstabsgetreu.

1 Textilfront

Lichtdurchlässige, UV-bedruckbare Front. Das Motiv kann ausgetauscht werden.

2 RGB-Beleuchtung

Programmierbare LED-Module erzeugen Farben und dynamische Übergänge.

3 Aluminiumrahmen

Tragende Rahmenkonstruktion für die gewählte Grösse und Form.

4 Rückwand

Rückseitiger Abschluss mit Befestigungsmöglichkeiten.

STEUERUNG & VERSORGUNG

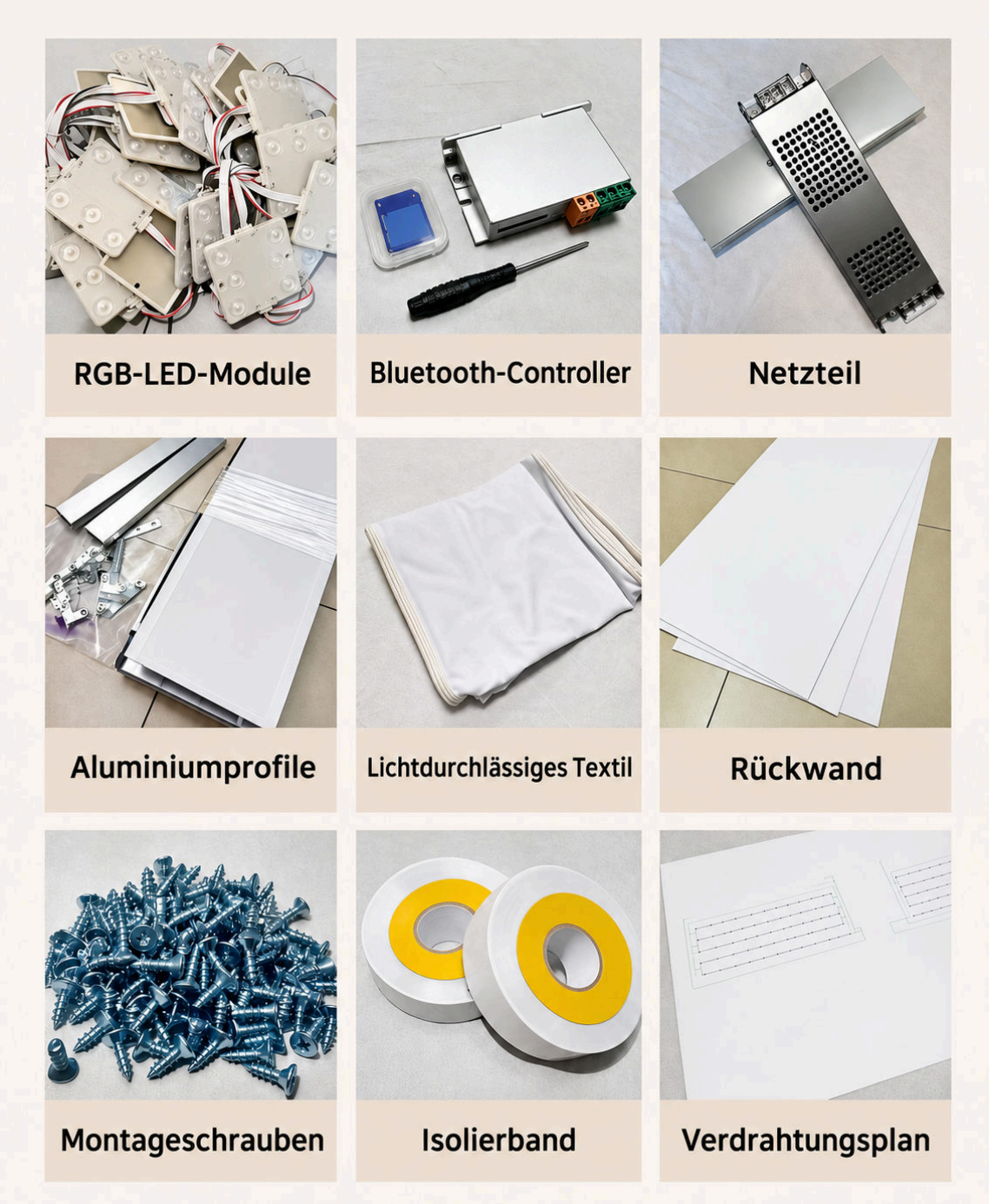
Ein Bluetooth-Controller verbindet die Beleuchtung mit der App. Das Netzteil versorgt die LED-Module; Filter- und Steuerkomponenten gehören zum dargestellten Systemaufbau.

Die konkrete Ausführung von Netzteil, Controller, Verkabelung und Befestigung wird für das jeweilige Projekt festgelegt.

02 / KOMPONENTEN

Das System im Detail.

Die wichtigsten Bauteile und Zubehörteile für den Aufbau des Lichtkastens.



Abbildungen redaktionell bereinigt und deutsch beschriftet. Konkreter Lieferumfang gemäss Offerte. Der abgebildete Plan dient nur der Illustration und ist keine Installationsanleitung.

03 / FARBEN & STEUERUNG

Die Stimmung wechselt. Die Fläche bleibt.

Farben auswählen, Übergänge gestalten und Lichtszenen an den Raum oder den Anlass anpassen.



RGB per App

Bluetooth-Steuerung
Individuelle Farbauswahl
Dimmbar



Blau



Violett



Pink



Warmton



Türkis

1 Individuelle Farben

Gewünschte Lichtfarbe direkt über die App auswählen.

2 Dynamische Verläufe

Weiche Farbübergänge für wechselnde Raumatmosphären.

3 Musikmodus

Die Beleuchtung kann sich im Musikmodus an den Rhythmus anpassen.

4 Effektmodi & Dimmen

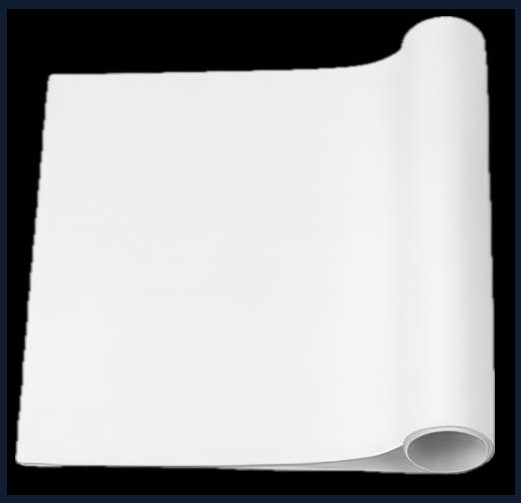
Mehrere Effektmodi; Helligkeit per App dimmbar und an den Raum anpassbar.

Funktionsumfang und App-Kompatibilität sind abhängig von der gewählten Controller-Ausführung. Farbabbildungen dienen der Illustration.

04 / INDIVIDUELLER DRUCK

Ihre Marke.
Im richtigen Licht.

Logos, Kampagnenmotive oder freie Gestaltung: Die Textilfront wird zum sichtbaren Teil Ihrer Markenwelt.



UNBEDRUCKTE FRONT



INDIVIDUELLES DRUCKMOTIV

1 UV-Druck

Hochauflösender Druck von Motiven, Bildern und Logos.

2 Hinterleuchtete Farben

Lichtdurchlässiges Material für die Kombination aus Grafik und RGB-Licht.

3 Austauschbare Front

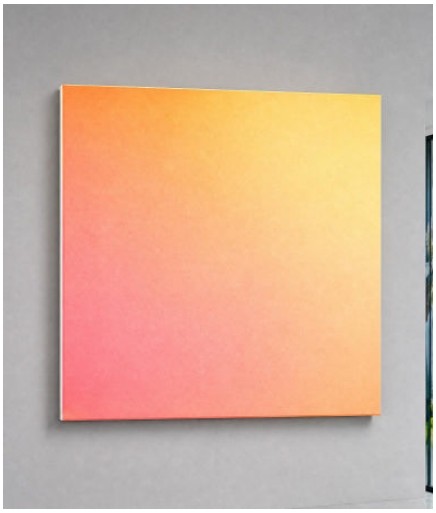
Motive und Kampagnen erneuern, ohne den gesamten Lichtkasten zu ersetzen.

INLUX-Druckmotiv als Gestaltungsbeispiel. Druckbild und Lichtfarbe wirken zusammen; die endgültige Farbabstimmung erfolgt anhand der gewünschten Ausführung.

05 / FORMEN

Passend zu Ihrer Idee.

Von klaren Geometrien bis zur freien Kontur: Die Vorlage zeigt sechs Gestaltungsvarianten.



Quadrat

Klar und klassisch.



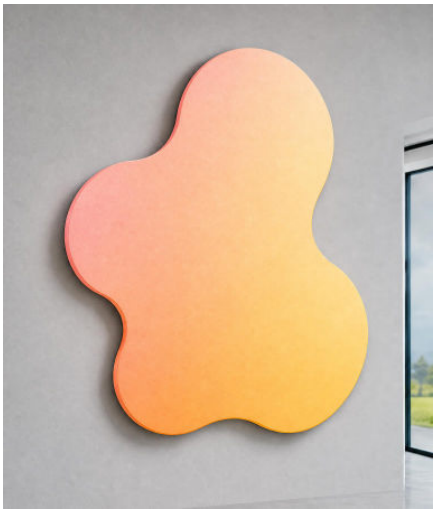
Kreis

Weich und aufmerksamkeitsstark.



Bogen

Elegant und eigenständig.



Freiform

Individuell und kreativ.



Sechseck

Geometrisch und markant.



Wellenform

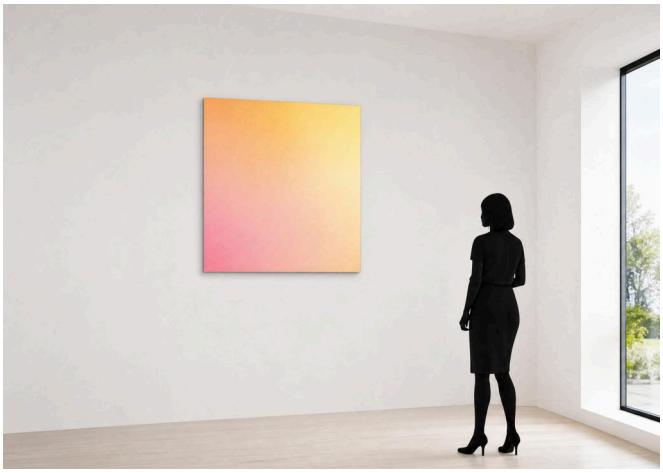
Fliessend und lebendig.

Gezeigte Formen sind Beispiele. Machbarkeit, Rahmenaufbau und Ausführung werden anhand der gewünschten Kontur und Grösse definiert.

06 / GRÖSSEN

Vom Akzent zur ganzen Wand.

Individuelle Abmessungen ermöglichen die Abstimmung auf Raum, Sichtabstand und gewünschte Wirkung.



Kompakt

Gezielter Lichtakzent



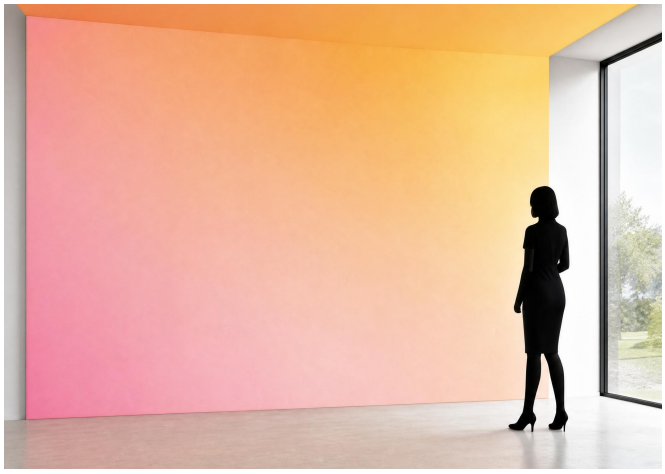
Mittel

Präsente Markenfläche



Gross

Raumprägende Gestaltung



Wandfüllend

Grossflächige Lichtinszenierung

Illustrative Grössenvergleiche ohne Massstab. Die Herstellerunterlage nennt keine festen Standardmasse oder maximalen Abmessungen; diese sind projektbezogen zu bestätigen.

07 / AUSSENANWENDUNGEN

Lichtwirkung über den Innenraum hinaus.

Für geeignete Aussenanwendungen beschreibt der Hersteller einen mehrschichtig geschützten Aufbau.



Abgedichteter Rahmen

Schutz der inneren Komponenten vor Feuchtigkeit und Staub.

Geschützte LED-Module

Für die vorgesehene Aussenanwendung ausgelegt.

Geschützte Stromversorgung

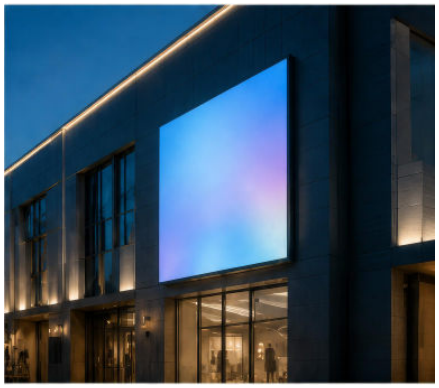
Geschützte Anschlüsse und Versorgungskomponenten.

Wasserabweisende Front

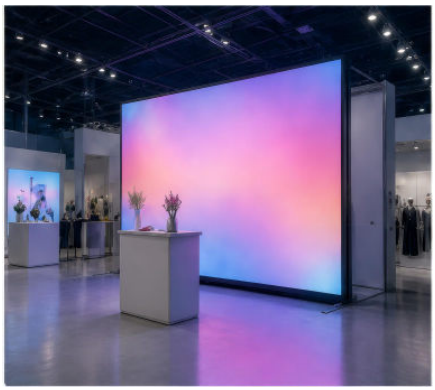
Lichtdurchlässige Oberfläche für entsprechende Einsatzorte.



Geschäftseingänge



Gewerbegebäude



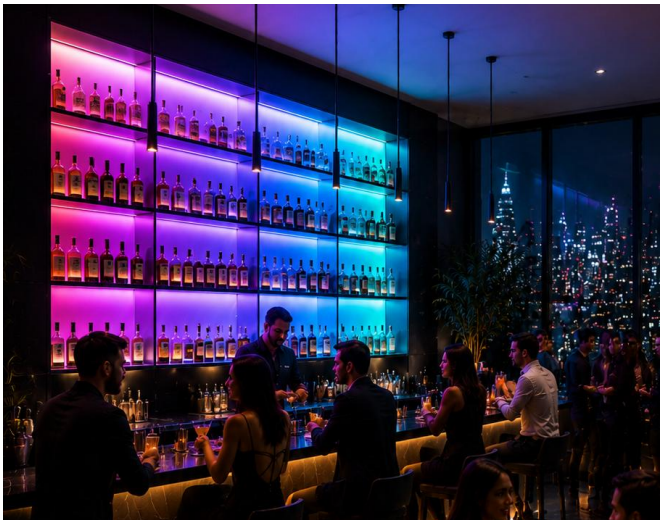
Messen & Events

Für den Aussenbereich ist die konkrete Ausführung zu prüfen. Eine IP-Schutzart, Temperaturgrenzen oder Nachweise zur Witterungsbeständigkeit sind in der Vorlage nicht angegeben.

08 / RÄUME & ANWENDUNGEN

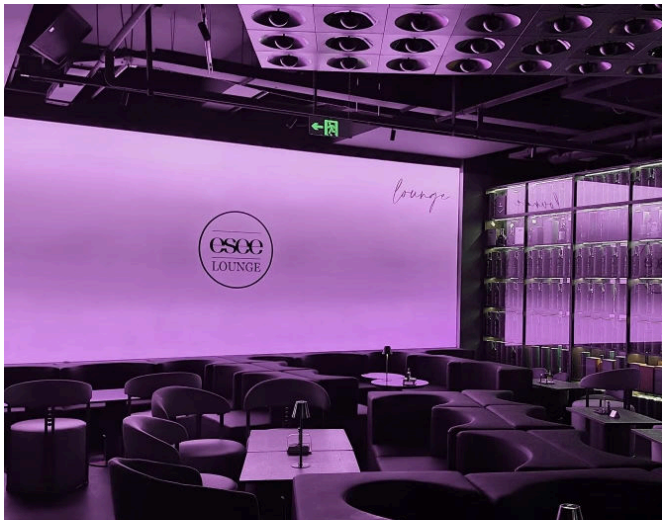
Atmosphäre mit Identität.

Für Gastronomie, Markenräume, Verkaufsflächen und Orte, an denen Licht Teil des Erlebnisses wird.



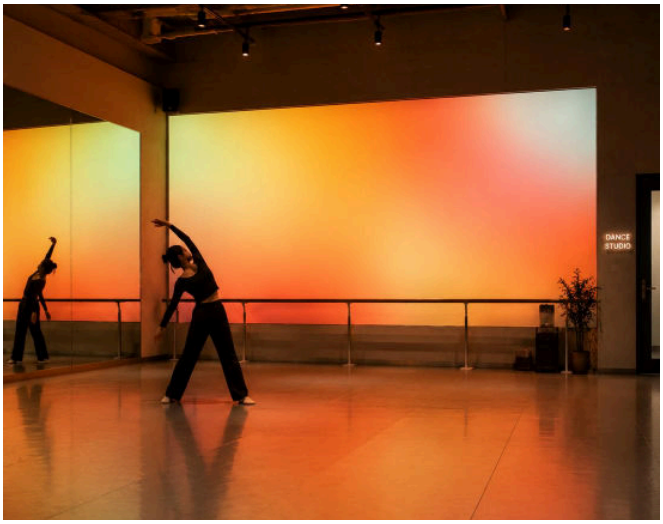
Bars & Gastronomie

Lichtfarben als Teil des Raumkonzepts.



Lounges & VIP-Bereiche

Akzente für besondere Aufenthaltsbereiche.



Studios & Bewegungsräume

Lichtszenen passend zur Aktivität.



Marken- & Erlebnisräume

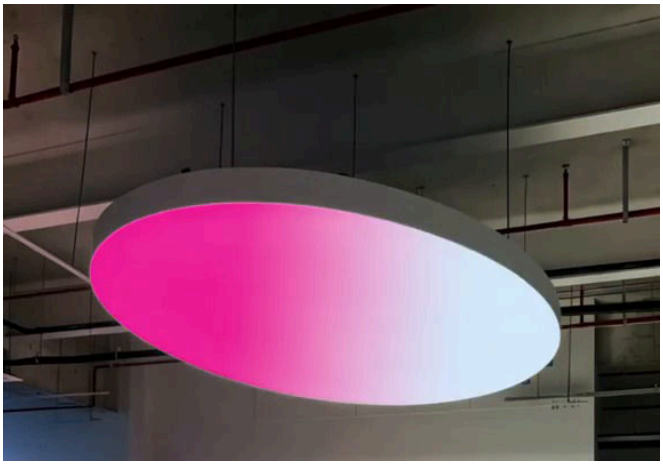
Farbe als wiedererkennbares Gestaltungselement.

Weitere Einsatzideen: Schaufenster, Showrooms, Restaurants und Messestände. Bilder aus der Herstellerunterlage sind Anwendungsbeispiele und keine INLUX-Projektreferenzen.

08 / DECKE & ABGEHÄNGTE FORMEN

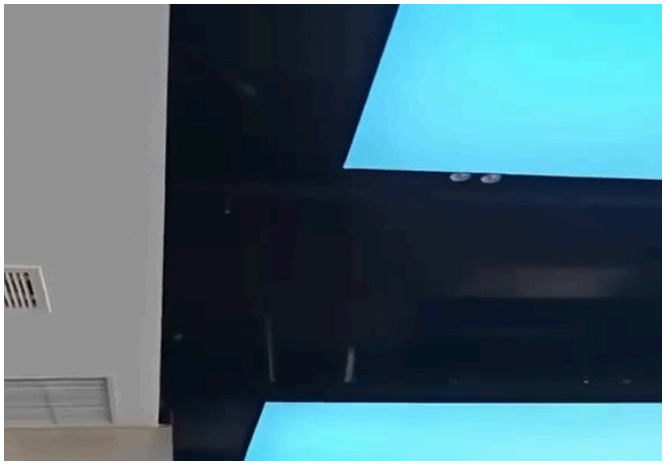
Licht von oben.

Die bedruckte Spannfläche lässt sich auch an der Decke einsetzen: als grosse Lichtdecke oder als abgehängte Form. Lichteffekte und Steuerung bleiben dieselben.



Abgehängte runde Form

Runde Lichtfläche unter der Decke mit wechselnden Farbverläufen.



Flächige Lichtdecke

Grosse Deckenfelder als Lichtfläche, zum Beispiel im Fitnessstudio.



Unter einem Vordach

Die Untersicht eines Vordachs als leuchtende Fläche über dem Eingang. Die Eignung für den Standort wird für die konkrete Ausführung geprüft.

FÜR DIE AUSFÜHRUNG AN DER DECKE KLÄREN

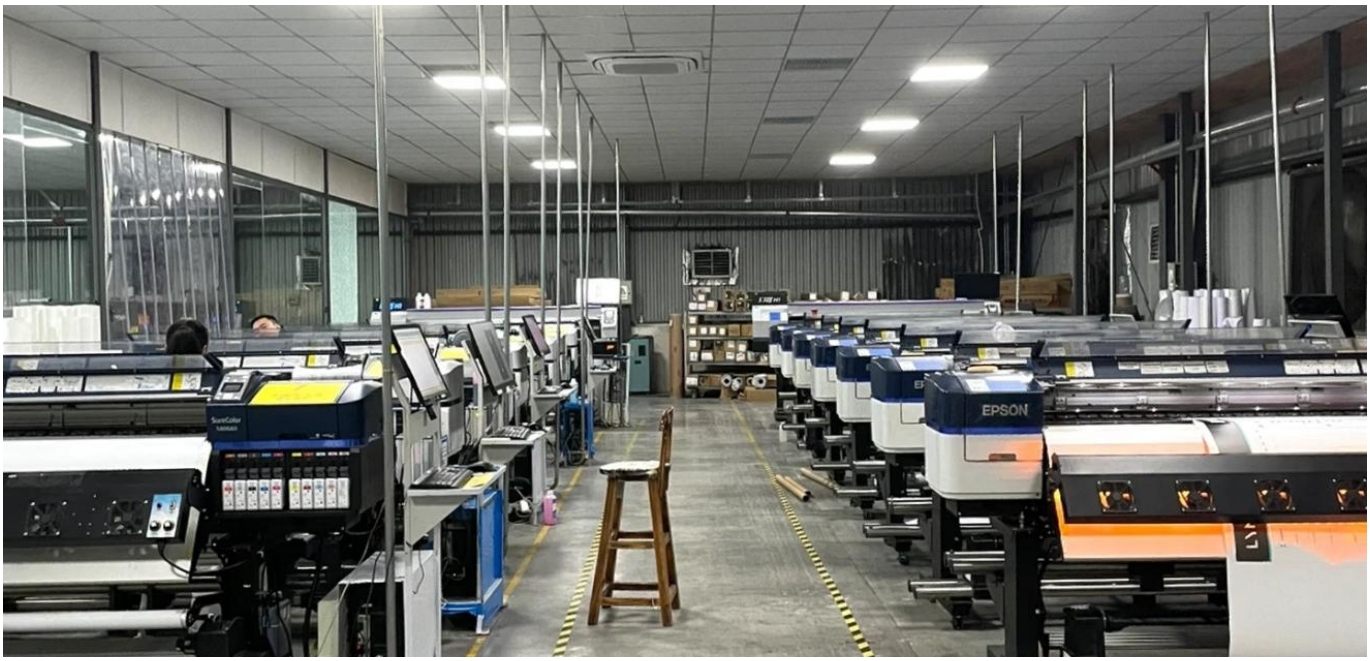
- Befestigung oder Abhängung und Tragkonstruktion
- Gewicht und Abmessungen
- Brandschutz des Materials
- Zugang zu Netzteil und Controller
- Für aussen: Schutzart und Witterungsbeständigkeit

Herstellerbeispiele, keine INLUX-Projektreferenzen. Deckenbilder: Einzelbilder aus Herstellervideos. Vordach: KI-retuschierte Fassung einer Herstelleraufnahme. Ein Beispiel unter einem Vordach bedeutet keine Ausseneignung aller Ausführungen.

09 / FERTIGUNG

Individuell gefertigt.

Die Herstellerunterlage gibt Einblick in Druck, Rahmenfertigung und die Vorbereitung der Produkte für den Versand.





1 Sonderanfertigung

Umsetzung individueller Motive, Formen und Abmessungen.

2 Produktionsausstattung

Drucktechnik und Rahmenkomponenten für kundenspezifische Ausführungen.

3 Qualitätskontrolle

Der Hersteller beschreibt Qualitätskontrolle und geschützte Versandverpackung.

Herstellerangaben: mehr als 15 Jahre Erfahrung und weltweiter Versand. Fotos zeigen die Fertigung des Herstellers; Lieferzeit und Projektumfang werden separat vereinbart.

10 / PRODUKTDATEN

Die Eckdaten im Überblick.

Technische Basis für die Auswahl und die projektbezogene Abstimmung.

Produktart	Textilleuchtkasten mit dynamischer RGB-Beleuchtung
Rahmen / Rückseite	Aluminiumrahmen; Rückwand mit Befestigungsmöglichkeiten
Lichtquelle	Programmierbare RGB-LED-Module
Steuerung	Bluetooth-Controller und App-Steuerung
Lichtfunktionen	Farbauswahl, Farbverläufe, Dimmen, Musikmodus und Effektmodi
Grafik / Motivwechsel	UV-bedruckbare, lichtdurchlässige und austauschbare Front
Formen	Quadrat, Kreis, Bogen, Freiform, Sechseck und Wellenform
Abmessungen	Individuelle Grössen; keine Massgrenzen angegeben
Stromversorgung	Netzteil; Spannung und Leistungsaufnahme nicht angegeben
Aussenbereich	Geschützter Aufbau beschrieben; IP-Schutzart nicht angegeben

Dimmfunktion bestätigt durch INLUX GmbH (11.11.2026); in der Herstellerunterlage nicht ausdrücklich genannt.

FÜR DIE KONKRETE AUSFÜHRUNG KLÄREN

Abmessungen und Einbautiefe · Montageort und Befestigung · Motiv und Druckfreigabe · Leistungsaufnahme und Anschlussspannung · Schutzart und Einsatztemperatur · App-Kompatibilität · Lieferumfang, Lieferzeit und Garantie.

Stand: 12.11.2026. Grundlage: bereitgestellte Herstellerunterlage (8 Seiten), ohne unabhängige technische Prüfung. Abbildungen teilweise gestalterisch bereinigt. Verbindlich sind das bestätigte Datenblatt und die Offerte.

INLUX

Ihre Idee. Unser nächstes Lichtprojekt.



Raum, Motiv und Lichtstimmung gemeinsam denken.
Sprechen Sie mit INLUX über Ihr Vorhaben.

INLUX GmbH

Hauptstrasse 130
5742 Kölliken · Schweiz

+41 76 435 46 66

info@inluxteam.ch

www.inluxteam.ch