

// LED-Profile für anspruchsvolle Licht- und Raumkonzepte

Die vorgestellten LED-Profile verbinden modernes Design mit funktionalen Lösungen für Innen- und Außenbereiche. Von extrem belastbaren Einbauprofilen für befahrbare Flächen bis hin zu modularen Wandprofilen für individuelle Beleuchtungs- und Einrichtungskonzepte bieten die Systeme vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Unterschiedliche Profilformen, LED-Bandbreiten und passendes Zubehör ermöglichen eine flexible Gestaltung – von dezenten Lichtakzenten bis hin zu funktionalen, integrierten Lichtlösungen.

// Ground-Out16 – Das befahrbare LED-Einbauprofil

Das Ground-Out16 ist ein besonders robustes Aluminium-Einbauprofil für Bereiche, in denen Beleuchtung hohen mechanischen Belastungen ausgesetzt ist. Es eignet sich für den Innen- und Außenbereich und ermöglicht eine langlebige, wartungsfreundliche Integration von LED-Flexbändern.

Wichtige Eigenschaften:

- Hohe Belastbarkeit: Befahrbar bis zu 8 Tonnen Fahrzeuggewicht.
- LED-Kompatibilität: Geeignet für LED-Flexbänder bis maximal 16 mm Breite.
- Einfache Montage: Das opale Cover wird werkzeuglos eingeklickt
- Kühlmasse: 650 g/m.
- Längen: Standardmäßig 2 m; Maßkonfektion bis 6 m auf Anfrage.
- Farben: RAL-Farben auf Anfrage.

Typische Einsatzbereiche:

- Parkplätze
- Terrassen
- öffentliche Grünanlagen
- befahrbare Flächen
- stark beanspruchte Flächen



Wichtig: Die verbaute LED-Flexband-Lösung muss über eine geeignete IP-Schutzklasse für den jeweiligen Einsatzbereich verfügen.

//33x33 – Das vielseitige LED-Aufbauprofil

Das 33x33-Aufbauprofil bietet eine flexible Lösung für anspruchsvolle architektonische Lichtkonzepte. Es kann bereits in einer frühen Bauphase positioniert und später mit einem passenden LED-Flexband bestückt werden.



Wichtige Eigenschaften:

- Flexible Planung
- LED-Kompatibilität: bis max. 23 mm Breite.
- Einklickbares Kühlprofil – Kabelkanal darunter
- Kantenbündiges Cover – Profilrand kaum sichtbar
- Kühlmasse: 455 g/m.
- Längen: 2 m und 3 m.
- Maßanfertigung: Bis 6 m

//Versa-Wandprofile – drei Varianten für unterschiedliche Anforderungen

Das Versa-System ist in drei Varianten erhältlich. Alle Varianten basieren auf dem modularen Wandprofilsystem und lassen sich flexibel mit unterschiedlichem Zubehör kombinieren. Je nach Ausführung stehen die funktionale Wandgestaltung, eine filigrane Up-&-Down-Beleuchtung oder die Beleuchtung mit breiteren LED-Flexbändern im Mittelpunkt.

Versa

Das ultraflache Standardprofil für eine minimalistische Wandgestaltung mit der Möglichkeit, funktionale Einrichtungselemente zu integrieren.

Versa8

Das flache Wandprofil für schmale LED-Flexbänder und filigrane Up-&-Down-Beleuchtung.

Versa12

Das Wandprofil für breitere LED-Flexbänder bis 12 mm und flexible Up-&-Down-Beleuchtung mit verschiedenen Cover-Optionen.

Die drei Varianten werden im Folgenden jeweils detailliert vorgestellt.



//Versa – Das ultraflache Standardprofil

Das Versa ist das Standardprofil des modularen Wandprofilsystems. Es verbindet eine besonders flache, minimalistische Optik mit der Möglichkeit, funktionale Einrichtungselemente direkt in die Wandgestaltung zu integrieren.



Eigenschaften:

- Ultraflaches Design für dezente Lichtlösungen.
- Vielseitig kombinierbar.
- Farben: Schwarz und Weiß.
- Kühlmasse: 584 g/m.
- Länge: 2 m.
- Maßkonfektion bis 6 m auf Anfrage
- RAL-Farben auf Anfrage

Zubehör – Versa Ultraflach & Versa8:

- Regalausleger 170: 62 cm, 92 cm, 122 cm
- Glashalter: 31,5 cm
- Kellenhalter: 20 cm

Zubehör – Versa12:

- Wandmontageclip: 5 cm
- Regalausleger 170: 62 cm, 92 cm, 122 cm
- Glashalter: 31,5 cm
- Kellenhalter: 20 cm

//Versa8 – Flaches Wandprofil für Up-&-Down-Beleuchtung

Das Versa8 wurde speziell für schmale LED-Flexbänder entwickelt und ermöglicht filigrane Lichtakzente sowie indirekte Up-&-Down-Beleuchtung. Es eignet sich für 8 mm breite Flexbänder bei Up-&-Down-Beleuchtung sowie für 8–12 mm breite Flexbänder, die oben und unten zur Wand strahlen. Damit ist das Versa8 besonders für moderne, reduzierte Raumkonzepte geeignet.

Eigenschaften:

- Geeignet für LED-Flexbänder bis max. 8 mm Breite.
- Flaches Profil für dezente Lichtintegration.
- Kompatibel mit dem modularen
- Zubehörsystem
- Kühlmasse: 847 g/m.
- Länge: 2 m.
- Maßkonfektion bis 6 m auf Anfrage
- RAL-Farben auf Anfrage



Zubehör – Versa Ultraflach & Versa8:

- Regalausleger 170: 62 cm, 92 cm, 122 cm
- Glashalter: 31,5 cm
- Kellenhalter: 20 cm

Zubehör – Versa12:

- Wandmontageclip: 5 cm
- Regalausleger 170: 62 cm, 92 cm, 122 cm
- Glashalter: 31,5 cm
- Kellenhalter: 20 cm

//Versa12 – Wandprofil für breitere LED-Flexbänder

Das Versa12 Profil ermöglicht indirekte Up-&-Down-Beleuchtung mit bis zu 12 mm breiten LED-Flexbändern. Es bietet mehrere Cover-Optionen und lässt sich flexibel mit dem Zubehör des Versa-Systems kombinieren. Durch den großzügigen Innenraum von 21 mm Breite × 42 mm Höhe bietet das Profil zudem ausreichend Platz zur Integration eines Trafos.



Eigenschaften:

- Geeignet für LED-Flexbänder bis max. 12 mm Breite.
- Indirekte Beleuchtung nach oben und unten.
- Kompatibel mit mehreren Cover-Varianten.
- Kombination mit Glashaltern, Regalauslegern und Kellenhaltern möglich.
- Kühlmasse: 1.201 g/m.
- Länge: 2 m
- Maßkonfektion bis 6 m auf Anfrage
- RAL-Farben auf Anfrage

Zubehör – Versa Ultraflach & Versa8:

- Regalausleger 170: 62 cm, 92 cm, 122 cm
- Glashalter: 31,5 cm
- Kellenhalter: 20 cm

Zubehör – Versa12:

- Wandmontageclip: 5 cm
- Regalausleger 170: 62 cm, 92 cm, 122 cm
- Glashalter: 31,5 cm
- Kellenhalter: 20 cm