

ÜBERSICHT LED-PROFILE UND PROFILLEUCHTEN

Unser Profile entsprechen höchsten Standards. Made in Europe (nach ISO 9001:2008 - ISO 1400, UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2).

Technische Spezifikationen



Material: Aluminiumlegierung 6063 (Reinheit 95-98%)
Oberflächen: Weiss, Silber, Schwarz, oder kundenspezifisch.
 Ein wärmeableitendes Design sorgt für tiefe Betriebstemperaturen bei den eingesetzten LED-Strips.
 Das bedeutet geringerer Lichtabfall/Jahr, längere Lebensdauer.



Abdeckungen:

- Mikropisma UGR <19
- Opal, diffus, klar
- Optiken 90°, 60°, 30°

Steuerungen

- Schalter, On/Off, Sensoren

Befestigungen

- Aufbau, Einbau
- Seilssysteme
- Spezialaufhängungen für Bilderleuchten...



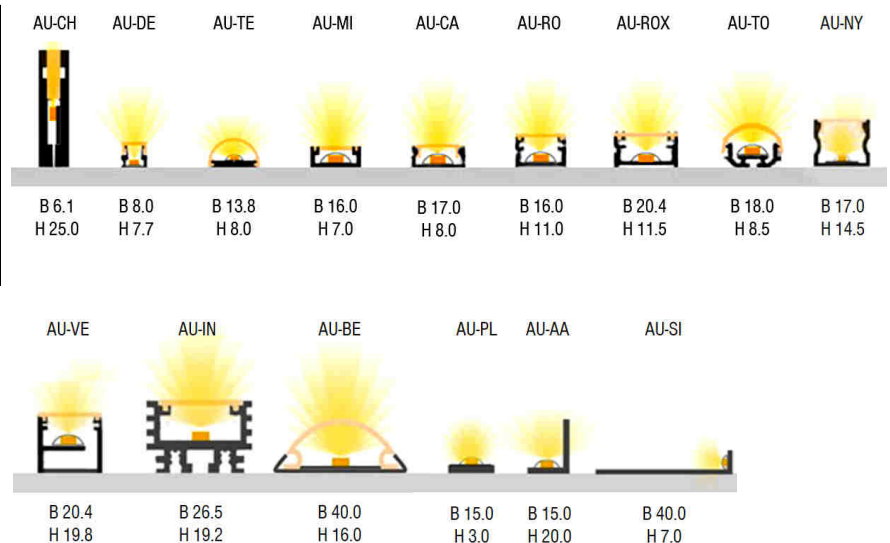
Verlangen Sie unsere Detailunterlagen zu den möglichen Ausführungen:

- Maximale Längen
- IP-Schutz
- Bestückung
- Dimmbarkeit, Automatisierung

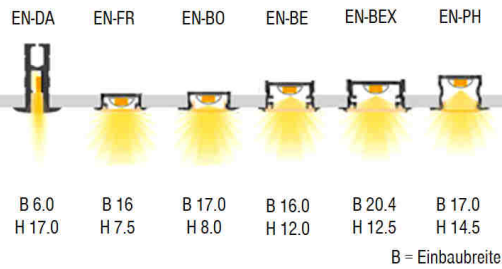
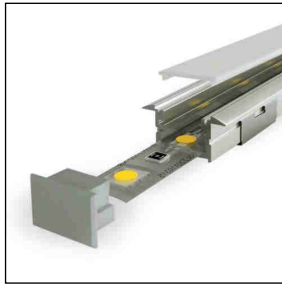
Aufbau



Aufbauprofile erhalten Sie nach Mass, komplett ausgerüstet in Längen bis zu sechs Metern am Stück.

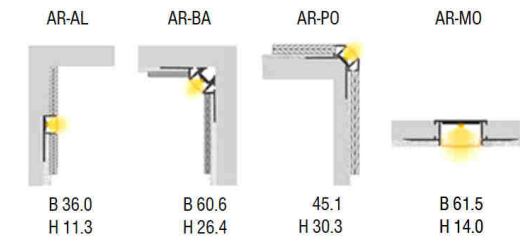
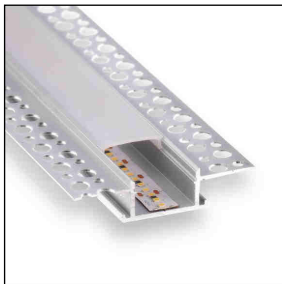


Einbau



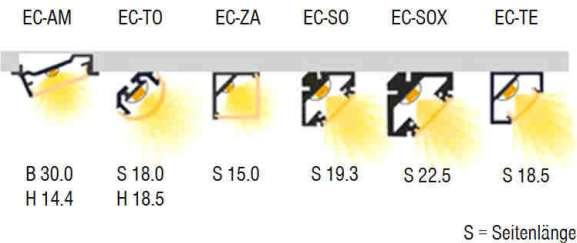
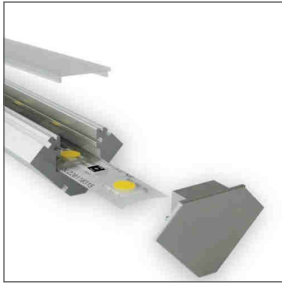
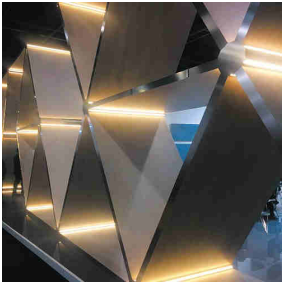
Die Palette reicht bei den Einbaubreiten von 6 bis 20mm. Mit dem dem ultraschmalen Profil EN-DA mit einer Einbaubreite von nur gerade 6mm realisieren Sie effektvolle, feine Lichtlinien.

Einbauprofile für Beton und Gips



Für den Einbau in Gips-, und Betonflächen stehen Spezialprofile zur Verfügung. Dies sowohl für Flächen als auch für Ecken.

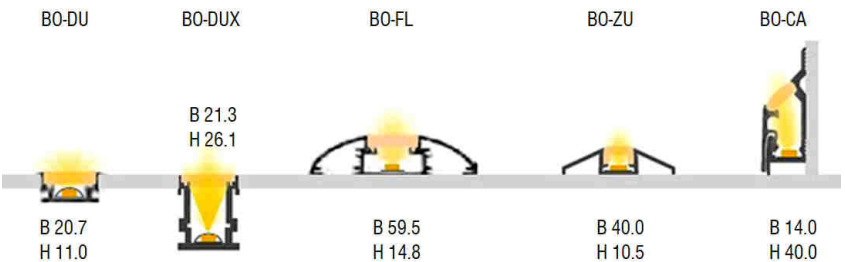
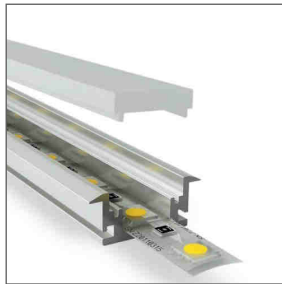
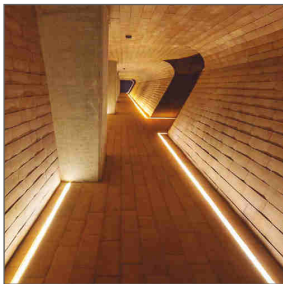
Ecke



Die klassischen Eckprofile mit bis zu 35W/m strahlen mit 45° vertikal und horizontal gleichmässig ab.

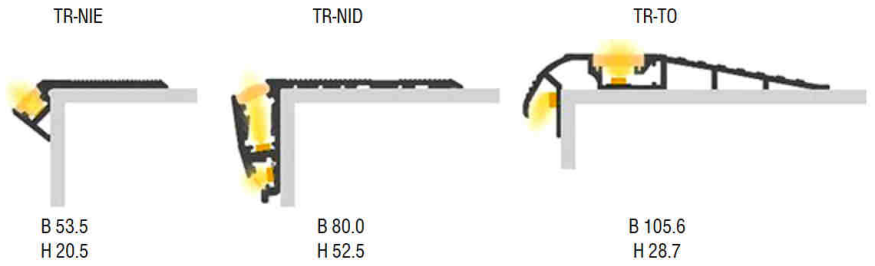
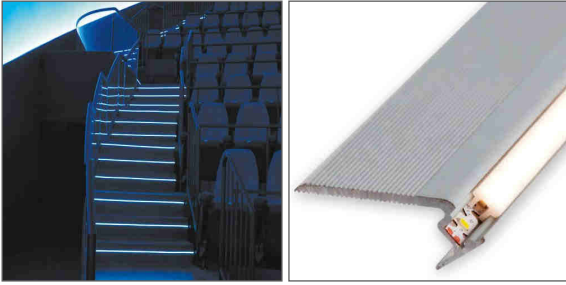
Das Profil EC-AM mit einem Winkel von 70° ermöglicht eine asymmetrische Beleuchtung mit mehr Tiefe.

Boden



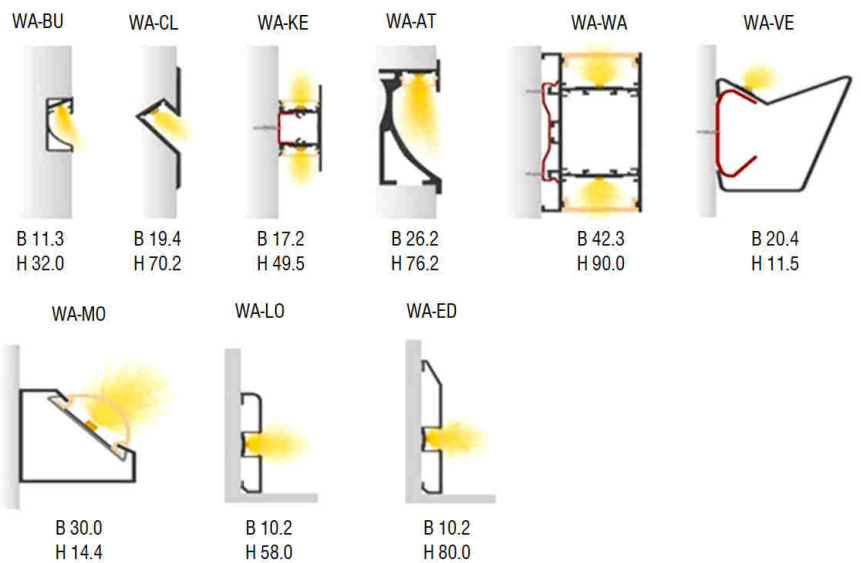
Bodenprofile erhalten Sie mit wasserdichten, trittfesten Abdeckungen. Für Umgebungen mit hoher Feuchtigkeit liefern wir die Bodenprofile mit Epoxy-Hartz ausgegossen, IP68.

Treppe



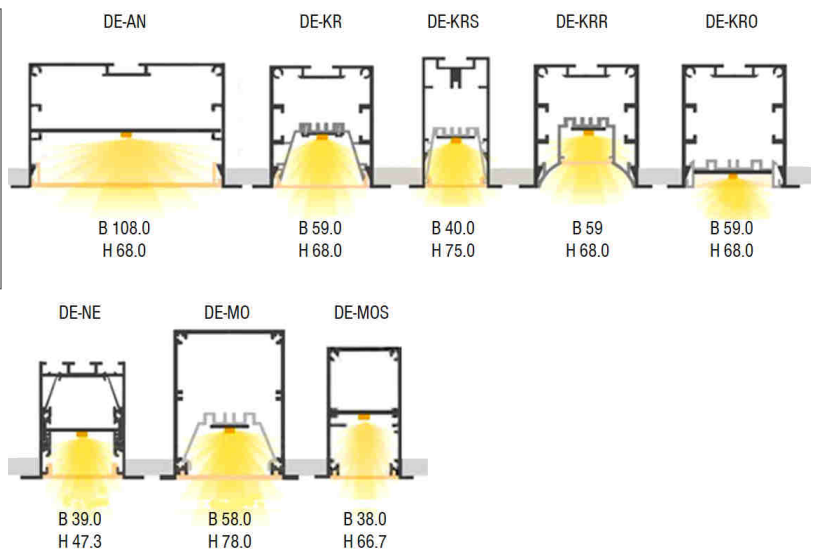
Treppenprofile leuchten nach oben oder in beide Richtungen. In das Profil TR-NID lassen sich zudem beleuchtete Nummern oder Piktogramm integrieren.

Wand



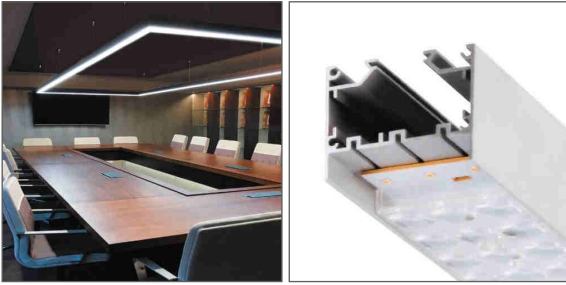
Mit unseren Wandprofilen (Einbau oder Aufbau) lassen sich direkte oder indirekte Einweg- oder Zweiwegbeleuchtungen auf verschiedenen Höhen realisieren.

Decke

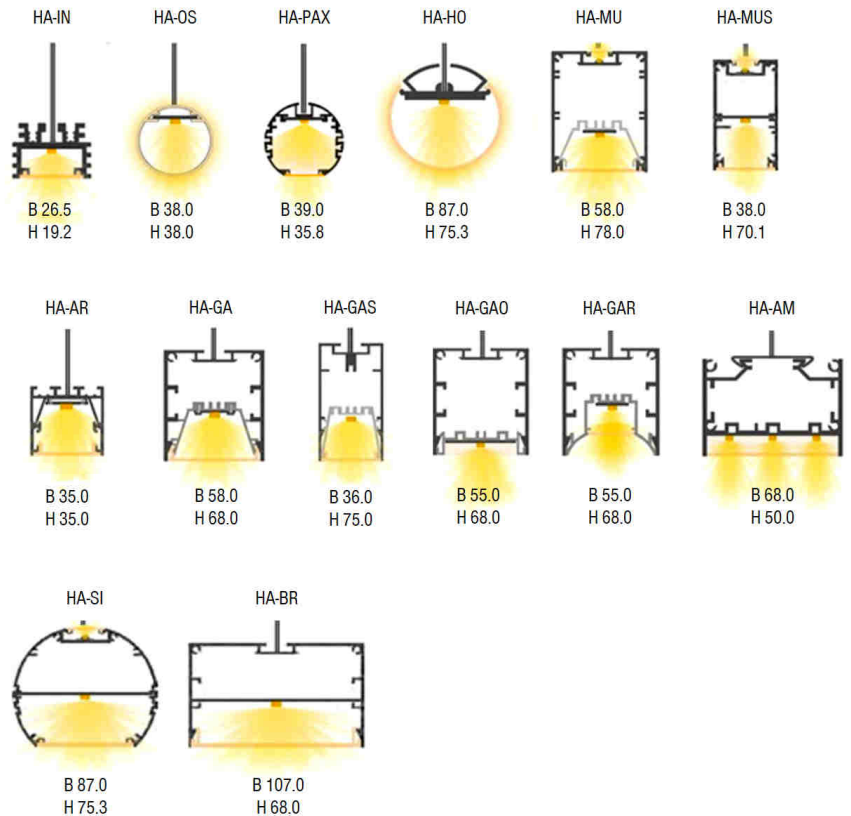


Decken-Einbauleuchten erhalten Sie mit bis zu 80W/m. Treiber und Steuerungen sind eingebaut. Mit arbeitsplatzgeeigneten Abdeckungen UGR<19, mit fokussierenden Optiken oder mit Raster.

Leuchten



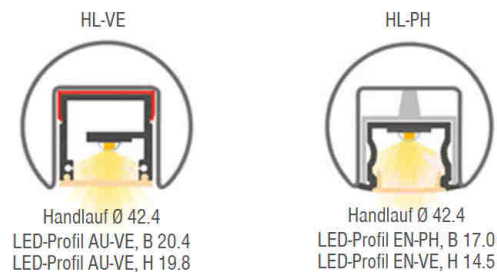
Mit der breiten Palette an Hängeprofilen lassen sich unzählige Varianten linearer Beleuchtungen realisieren. Individuell, nach Mass. Einweg- oder Zweiwegbeleuchtungen, mit bis zu 80W/m. Mit eingebauten Treibern und Steuerungen. Mit arbeitsplatzgeeigneten Abdeckungen UGR<19, mit fokussierenden Optiken oder mit Raster.



Handlauf



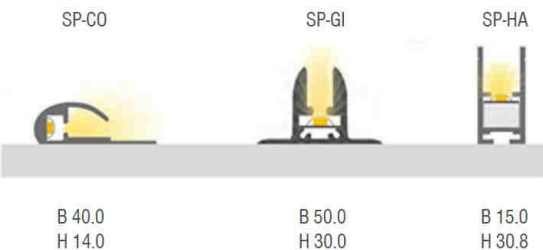
Handlauf und Verbindungsteile sind aus poliertem Stahl AISI 316 gefertigt. Den Handlauf liefern wir bis zu einer Länge von 5m am Stück. Mit den zur Verfügung stehendem Halterungen, den Eck-Verbindern und den justierbaren Vertikal-Verbindern lassen sich die Handläufe optimal den architektonischen Vorgaben anpassen.



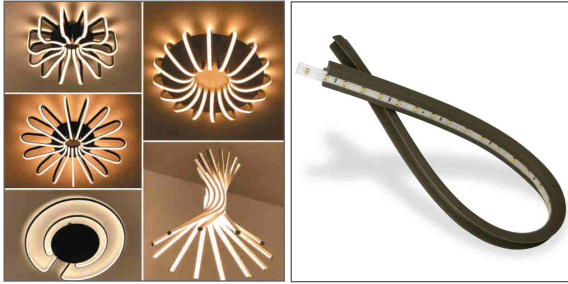
Glas



Mit LED-Profilen für die Befestigung von Glas- oder Kunststoff realisieren wir für Sie beispielsweise beleuchtete Abstellflächen oder leuchtende Hinweisschilder.



Flexibel



Mit flexiblen Profilen (Aluminium oder Kunststoff) lassen sich nicht nur Rundungen präzise ausleuchten sondern vor allem auch spannende Lichtobjekte realisieren.

Es stehen flexible Profile für den Aufbau und auch für den Einbau zur Verfügung.

