

LED Linear Light Alu-Line

Tragschienensystem aus Aluminium Profil

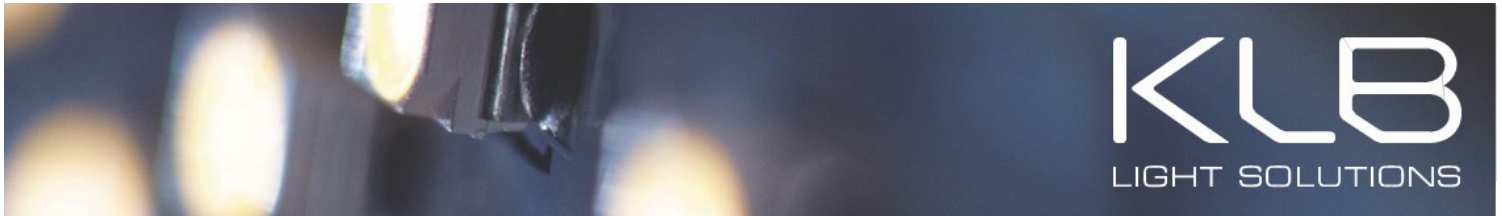
LED Tragschienensystem mit hoher Lichtausbeute von 160-180 lm/W. Die LED Module lassen sich werkzeuglos in das Tragschienensystem montieren.

Das Tragschienen System besteht aus einem hochwertigen und sehr passgenauen Aluminium Profil, das eine einfache und schnelle Installation gewährleistet. Rohmaterial zu 100% aus recycelten Materialien.

Über unterschiedliche Vossloh Optiken kann das LED Modul als asymmetrisch oder auch breit und tief strahlend ausgewählt werden.

Das System bietet die Möglichkeit der Dimmung über eine DALI Steuerung. Tragschienen in zwei Versionen mit 5 oder 9 adriger Verkabelung verfügbar.

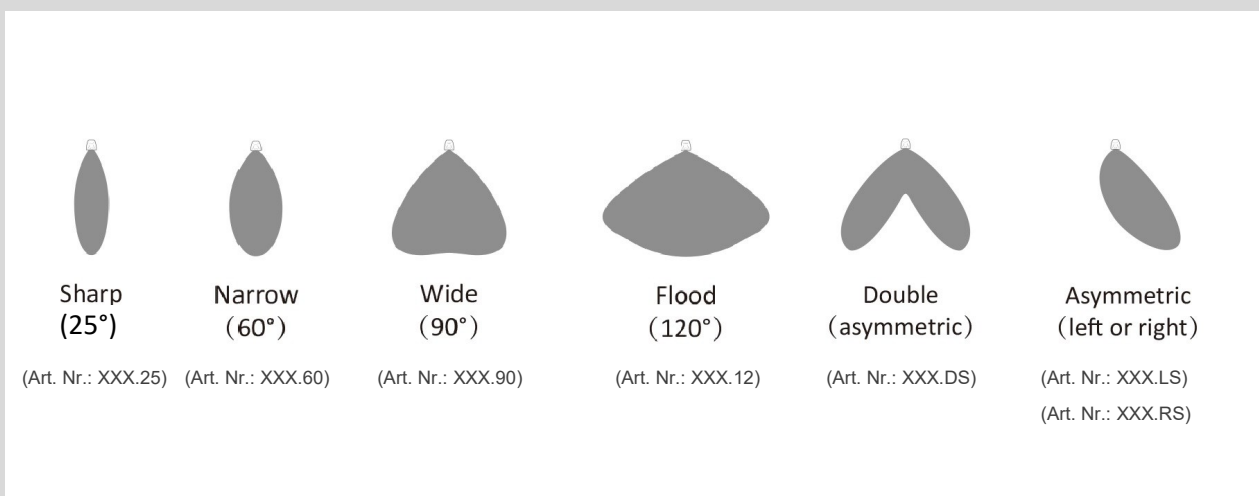




Technische Spezifikationen Alu-Line

Material:	Aluminium, 100% recyceltes Material
Gehäusefarbe:	Weiß (RAL9010)
Farbtemperatur:	Optional 4000K und 5000K
Optik:	Vossloh Linsentechnik
Abstrahlwinkel:	optional 30°, 60°, 90°, 120°, doppelt 25°, 25° rechts oder links
Treiber:	Nicht dimmbar, optional dimmbar, DALI/2
Dimmbar:	DALI 2 optional (HELVAR Vorschaltgeräte)
Farbwiedergabeindex (CRI):	Ra>80
Eingangsspannung:	AC 220-240V / 50-60Hz
Power-Faktor:	>0,95
Schutzart:	IP40 (IP54 auf Anfrage) / IK06
Anwendungsbereich:	Innenbeleuchtung
Installation:	Tragschiensystem, Aufbau oder ab gependelt (Kette oder Seil)
Betriebstemperatur:	-20 / +45°C
Relative Luftfeuchtigkeit:	10% ~ 90%
Zertifizierung:	CE, RoHS
Lebensdauer:	100.000 Stunden (L80/B20)
Gewährleistung:	5 Jahre

Lichtverteilungskurven - Abstrahlwinkel Alu-Line



Tragschienen Alu-Line



Art.-Nr.	Beschreibung	Durchgangsverdrahtung
30820	Tragschiene 1-längig ohne Modul/Leuchte, 1407mm	5 Adern (L1, L2, L3, N, PE) 2,5mm ²
30820.9	Tragschiene 1-längig ohne Modul/Leuchte, 1407mm	5 Adern (L1, L2, L3, N, PE) 2,5mm ² 4 Adern (Steuerleitung) 1,5mm ²
30821	Tragschiene 3-längig ohne Modul/Leuchte, 4221mm	5 Adern (L1, L2, L3, N, PE) 2,5mm ²
30821.9	Tragschiene 3-längig ohne Modul/Leuchte, 4221mm	5 Adern (L1, L2, L3, N, PE) 2,5mm ² 4 Adern (Steuerleitung) 1,5mm ²

LED Module* Alu-Line



Art.-Nr.	Nennleistung	Lumen/W	Lumen ca.	Abmessungen/Abstrahlwinkel	Dimmbar	Farbtemperatur
30810	27W	157lm/W	4250lm	Lichtbandmodul 1407mm, 90°	nein	4000K
30810.34	34W	147lm/W	5000lm	Lichtbandmodul 1407mm, 90°	nein	4000K
30810.44	44W	142lm/W	6250lm	Lichtbandmodul 1407mm, 90°	nein	4000K
30810.44D	44W	142lm/W	6250lm	Lichtbandmodul 1407mm, 90°	DALI 2	4000K
30811	49W	165lm/W	8100lm	Lichtbandmodul 1407mm, 90°	nein	4000K
30811.61	61W	164lm/W	10000lm	Lichtbandmodul 1407mm, 90°	nein	4000K
30811.73	73W	155lm/W	11300lm	Lichtbandmodul 1407mm, 90°	nein	4000K
30811.73.D	73W	155lm/W	11300lm	Lichtbandmodul 1407mm, 90°	DALI 2	4000K

Art.-Nr.	Beschreibung
30830	Tragschienen Verbinder
30831	Tragschienen Endkappe-Set (2 Stück), ohne Kabeldurchführung
30831.1	Tragschienen Endkappe-Set (2 Stück), mit Kabeldurchführung
30832	Tragschienen Einspeisung Set
30833	Tragschienen Alu Blindplatte, 1407mm, weiß
30843	Tragschienen Montageklammer
30834.1	Tragschienen Montageklammer mit Kettenhalterung
80834.2	Tragschienen Montageklammer mit Seilabhängung, 3m
80834.3	Tragschienen Montageklammer für Deckenmontage