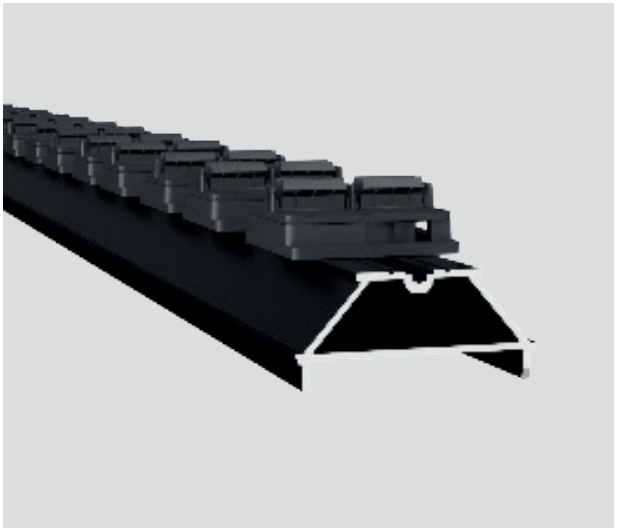
KARLE & RUBNER



PRODUKT-DATENBLATT

QLICK Alu-UK (Systemschiene)

QLICK Alu-Unterkonstruktion mit vormontierten Befestigern, auf denen speziell genutete Terrassendielen schraubenlos montiert werden können. Durch die bereits vorgegebenen Abstände der Befestiger werden die Dielen in den Breiten 120 mm und 140 mm ohne aufwendiges Ausrichten einfach aufgeklickt.

Die QLICK Alu-Unterkonstruktion sorgt darüber hinaus für eine dauerhafte, stabile und fachgerechte Konstruktion des Terrassendecks. Durch die großen Spannweiten müssen weniger Auflagepunkte bei der Vorbereitung des Untergrundes berücksichtigt werden. Für eine zeitsparende Montage sind die Schienen mit seitlichen Rastnasen ausgestattet, die ein einfaches Einklicken der Terrassenlager-CLIP ermöglichen. Zwischen den unteren Stegen können bei Bedarf auch Isopads 90x60 mm für eine niedrige Aufbauhöhe eingesetzt werden.

Material:	Befestiger: Hartkunststoff, Polyoxymethylen (POM) Unterkonstruktion: Aluminium mit lösungsmittelfreier Pulverbeschichtung in schwarz (RAL 9005) Legierung: Aluminium ENAW6063, chromfreie Vorbehandlung des Aluminiums
Maße:	64 x 41 mm (BxH), Längen 1984 und 3968 mm für Diele 120 mm, Längen 1885 und 3915 mm für Diele 140 mm, Breite inkl. Rastnase: 68 mm
Wandstärke Unterkonstruktion:	Aluminium 3 mm (im Schraubbereich)
Abstand zwischen zwei Auflagepunkten:	bis zu 95 cm
Eigenschaften:	beständig gegen Gerbsäure und Chlor, witterungsbeständig, seewassertauglich (nicht im direkten Wasserverbau), hohe Dauerhaftigkeit und große Formstabilität
Einsatzbereich:	für die Verlegung von Terrassendielen mit unterseitiger Nut, schnell und einfach montiert in Kombination mit dem Terrassenlager-Clip
Brandklasse für Aluminium:	A1 (nach DIN 4102)

Allgemeiner Hinweis:
Beim Einsatz von Verbindern bleibt auch ohne zusätzliches Terrassenlager unter dem Stoß die volle Statik der Schiene erhalten

Weitere Informationen finden Sie unter www.karle-rubner.de

Karle & Rubner GmbH · Im Schosseifen 4 · D-35713 Eschenburg
Telefon: +49 (0) 2774 / 92 68-0 · Telefax: +49 (0) 2774 / 92 68-90
e-Mail: info@karle-rubner.de · www.karle-rubner.de

QLICK Alu-UK:

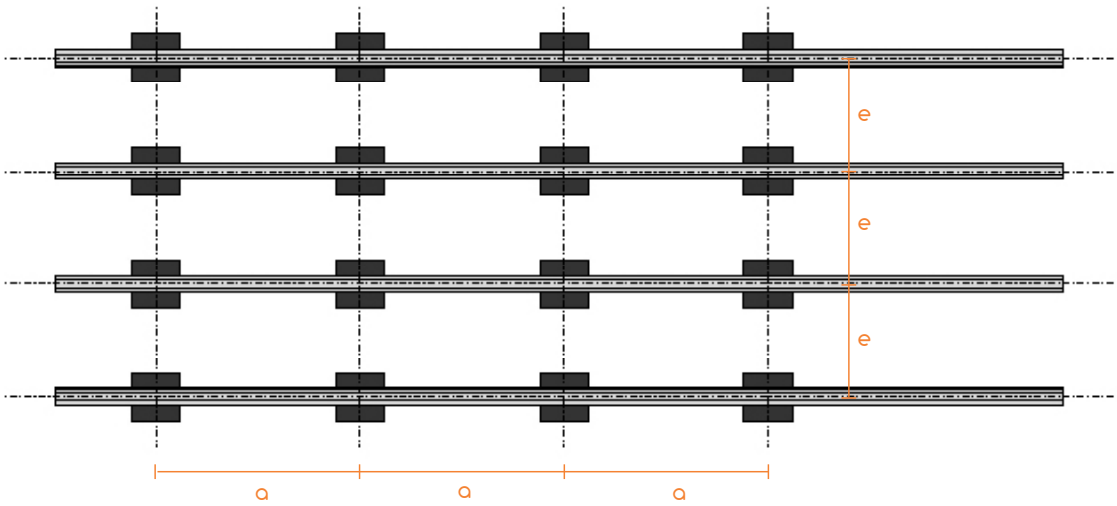
Spannweite und Abstandswerte bei Flächennutzlast nach DIN EN 1991

Verformungsbegrenzung L/300 nach DIN bzw. maximal 4 mm

Flächennutzlast nach DIN EN 1991; Für Terrassen, Balkone , Laubengänge, Loggien und Ausstiegspodeste = 4,0 kN/m^2 Ggf. können für einen Gebäudebereich höheren Nutzlasten gefordert sein. Dies ist der Gebäudestatik und/oder der Baugenehmigung zu entnehmen.

Spannweite für die QLICK Alu-UK Systemschiene							
Nutzlast (kn/m²)	Abstand der Systemprofile e in mm						
	300	350	400	450	500	550	600
	Abstand der Trägerauflagerpunkte a in mm						
2,0	1.000	975	950	925	870	855	840
4,0	790	765	750	730	690	660	630

Flächenlast des Belages bis Oberkante Profil (Inkl. Unterkonstruktionen des Belages) 0,58kN/m^2
Kragarm am Stabende maximal 150 mm



Karle & Rubner GmbH · Im Schosseifen 4 · D-35713 Eschenburg
Telefon: +49 (0) 2774 / 92 68-0 · Telefax: +49 (0) 2774 / 92 68-90
e-Mail: info@karle-rubner.de · www.karle-rubner.de

QLICK Alu-UK
(Systemschiene)

PRODUKT-DATENBLATT III

Art.-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Einheit	Menge / Karton	EAN	Gewicht	Zolltarif-nummer
9676	QLICK Alu-UK 120 mm	68x41x1984 mm; für 16 Dielen	Stück	64	4012271096763	2,352 kg	76109090
9675	QLICK Alu-UK 120 mm	68x41x3968 mm; für 32 Dielen	Stück	64	4012271096756	4,42 kg	76109090
9680	QLICK Alu-UK 140 mm	68x41x1885 mm; für 13 Dielen	Stück	64	4012271096800	2,2 kg	76109090
9679	QLICK Alu-UK 140 mm	68x41x3915 mm; für 27 Dielen	Stück	64	4012271096794	4,452 kg	76109090

Kompatibel mit							
Art.-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Einheit	Menge / Karton	EAN	Gewicht	Zolltarif-nummer
6961	Kombi-Verbinder für TWIXT und BIG Isostep	32x59x196 mm	Packà4	4	4012271069620	0,79	76109090
6520	Isopad	60x90x8 mm	VEà48	12	4012271065202	1,748	40082190
6507	Isopad	60x90x8 mm	VEà24	28	4012271065073	0,884	40082190
6982	Isopad	60x90x8 mm	400 Stück		4012271069828	14,7	40082190
6521	Isopad	60x90x20 mm	VEà30	8	4012271065219	2,63	40082190
6514	Isopad	60x90x20 mm	VEà12	24	4012271065141	1,032	40082190
6983	Isopad	60x90x20 mm	280 Stück		4012271069835	24,66	40082190
9081	DA-Verbinder		Stück		4012271090815	0,06	39259080
7207	Terrassenlager CLIP	25-40 mm	Stück	54	4012271072071	0,195	39259080
7245	Terrassenlager CLIP	35-70 mm	Stück	42	4012271072453	0,218	39259080
7246	Terrassenlager CLIP	65-155 mm	Stück	32	4012271072460	0,309	39259080
7247	Terrassenlager CLIP	145-225 mm	Stück	24	4012271072477	0,4	39259080

Ergänzende Artikel:							
Art.-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Einheit	Menge / Karton	EAN	Gewicht	Zolltarif-nummer
6851	Planex-CP2-Unkrautvlies	schwarz 10x1,5 m	Stück		4012271068517	0,813	56031290
9064	Planex-CP2-Unkrautvlies	schwarz 50x1,5 m	Rolle		4012271090648	3,4	56031290
7409	Drainage- und Belüftungsprofil	142x21x1900 mm	Stück		4012271074099	2,436	76109090
7410	Drainage- und Belüftungsprofil	142x21x3000 mm	Stück		4012271074105	3,846	76109090
7455	Drainage- und Belüftungsprofil	142x26x1900 mm	Stück		4012271074556		76109090
7456	Drainage- und Belüftungsprofil	142x26x3000 mm	Stück		4012271074563		76109090

Zur Produktfamilie gehört:							
Art.-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Einheit	Menge / Karton	EAN	Gewicht	Zolltarif-nummer
9678	QLICK Alu-UK Light 120 mm	50x28x1984 mm; für 16 Dielen	Stück	50	4012271096787	2,06 kg	76109090
9677	QLICK Alu-UK Light 120 mm	50x28x3968 mm; für 32 Dielen	Stück	50	4012271096770	4,12 kg	76109090
9682	QLICK Alu-UK Light 140 mm	50x28x1885 mm; für 13 Dielen	Stück	50	4012271096824	1,90 kg	76109090
9681	QLICK Alu-UK Light 140 mm	50x28x3915 mm; für 27 Dielen	Stück	50	4012271096817	3,90 kg	76109090
9674	QLICK Alu-UK ohne Bohrung	68x41x4000 mm	Stück	64	4012271096749	3,404 kg	76109090
9684	QLICK Alu-UK Light ohne Bohrung	40x17x4000 mm	Stück	50	4012271096848	2,804 kg	76109090
9683	QLICK Befestiger inkl. Bohrschraube für Alu-UK, 50 St.		Stück	8	4012271096831	1,709 kg	39259080
9686	QLICK Abschlussauflage inlk. Bohr-schraube für Alu-UK; 20 St.		Stück	16	4012271096862	0,4 kg	39259080
7610	QLICK Blendenhalter 120 inkl. Adapter und Schrauben für zwei Dielen; 4 St.		Stück	8	4012271076109	0,89 kg	76109090
7611	QLICK Blendenhalter 140 inkl. Adapter und Schrauben für zwei Dielen; 4 St.		Stück	8	4012271076116	0,944 kg	76109090

Karle & Rubner GmbH · Im Schosseifen 4 · D-35713 Eschenburg
Telefon: +49 (0) 2774 / 92 68-0 · Telefax: +49 (0) 2774 / 92 68-90
e-Mail: info@karle-rubner.de · www.karle-rubner.de