

Blockstufen. "Schwebende Stufenplatte" und Trittstufen mit eingebauten Lichtleisten mit 24 Volt Technologie

Das notwendige Zubehör wie Netzgeräte, 3-fach Verteiler, Verbindungskabel etc. muss objektabhängig bestellt werden

	Bezeichnung	Produktskizze vorher	Nennmaße mm	Bewehrung	Ausführung	Fase mm	Klassifizierung DIN	Einbauteil	Lichtfarbe Kelvin	Lichtmenge Lumen	Leistungsaufnahme Watt	EU-Energiekategorie	Gewicht kg/Stck.
Blockstufen mit Untertritt (Breite 5 cm, Höhe 7 cm)	60/40/14	✓	600x400x140	unbewehrt	4-seitig bearbeitet Auftritt, Frontseite und beide Stirnseiten	Auftritt umlaufend 5 x 5, restliche Fasen 5 x 5	13198 1045	30 cm LED-Leiste	2900 - 3100	205	3	F	72
	90/40/14		900x400x140	Transport- bewehrung				60 cm LED-Leiste		440	6	F	109
	120/40/14		1200x400x140					90 cm LED-Leiste		650	9	F	145
	150/40/14		1500x400x140					120 cm LED-Leiste		880	12	F	181
	200/40/14		2000x400x140					150 cm LED-Leiste		1140	15	E	241
	lfm/40/14		lfmx400x140					je nach Länge		je nach Länge	je nach Länge	je nach Länge	121/lfm
Blockstufen mit Untertritt (Breite 5 cm, Höhe 7 cm) Auftragsfertigung mit freien Maßen	Länge/Breite/8 nach Angabe max. 300/45/20			Bewehrung gemäß Statik	4-seitig bearbeitet Auftritt, Frontseite und beide Stirnseiten	Auftritt umlaufend 5 x 5, restliche Fasen 5 x 5	13198 1045	wahlweise 30 oder 60 oder 90 oder 120 oder 150 cm					
Trittstufen	60/40/8	✓	600x400x80	unbewehrt	4-seitig bearbeitet Auftritt, Frontseite und beide Stirnseiten	Auftritt umlaufend 5 x 5, restliche Fasen 5 x 5	13198 1045	30 cm LED-Leiste	2900 - 3100	205	3	F	44
	90/40/8		900x400x80	Transportbewehrung				60 cm LED-Leiste		440	6	F	66
	120/40/8		1200x400x80					90 cm LED-Leiste		650	9	F	88
	150/40/8		1500x400x80					120 cm LED-Leiste		880	12	F	132
	lfm/40/8		lfmx400x80					je nach Länge		je nach Länge	je nach Länge	je nach Länge	74/lfm
	Stellstufen einzubauen mit 5 cm Rücksprung		60/6/6							600x60x60	unbewehrt	3-seitig bearbeitet Frontseite und beide Stirnseiten	Frontseite umlaufend 5 x 5
	90/6/6		900x60x60										10
	120/6/6		1200x60x60										13
	lfm/6/6		lfmx60x60										11/lfm
"Schwebende Stufenplatten" - Auftragsfertigung einzubauen mit mindestens 10 cm Auskrägung	125/125/8	✓	1245/1245x80	Bewehrung gemäß Statik	5-seitig bearbeitet Auftritt, umlaufende Stirnseiten	Auftritt umseitig 5 x 5, restliche Fasen 5 x 5	13198 1045	90 cm LED-Leiste	2900 - 3100	650	9	F	288
	150/150/8		1495x1495x80					120 cm LED-Leiste		880	12	F	414
	175/175/8		1745x1745x80					150 cm LED-Leiste		1140	15	E	563
	Im Rahmen von Auftragsfertigung können die LED-Leisten wahlweise ein- oder mehrseitig in die Stufenplatten eingebaut werden												
"Schwebende Stufenplatten" - Auftragsfertigung mit freien Maßen	Länge/Breite/8 nach Angabe max. 175/175/8			Bewehrung gemäß Statik	5-seitig bearbeitet Auftritt, umlaufende Stirnseiten	Auftritt umlaufend 5 x 5, senkrechte Fasen 5 x 5	13198 1045	wahlweise 30 oder 60 oder 90 oder 120 oder 150 cm				184 kg/m²	
	Im Rahmen von Auftragsfertigung können die LED-Leisten wahlweise ein- oder mehrseitig in die Stufenplatten eingebaut werden												
Podestplatte - Auftragsfertigung	Länge/Breite/Dicke nach Angabe max. 250/150/14-20			Transportbewehrung	5-seitig bearbeitet Auftritt und alle Stirnseiten	Auftritt umlaufend 5 x 5, restliche Fasen 5 x 5	13198 1045	wahlweise 30 oder 60 oder 90 oder 120 oder 150 cm					
	Im Rahmen von Auftragsfertigung können die LED-Leisten wahlweise ein- oder mehrseitig in die Podestplatten eingebaut werden												

Bezeichnung	Produktskizze vorh.	Nennmaße mm	Bewehrung	Ausführung	Fase mm	Klassifizierung DIN	Einbauteil	Lichtfarbe Kelvin	Lichtmenge Lumen	Leistungsaufnahme Watt	EU-Energielebel	Gewicht kg/Stck.
-------------	---------------------	----------------	-----------	------------	------------	---------------------	------------	----------------------	---------------------	---------------------------	-----------------	---------------------

Zusätzliche technische Angaben:

Die LED-Lichtleisten werden werkseits in den Untertritt bzw. in die Unterseite der Stufen eingebaut. Die Ausleuchtung erfolgt blendfrei nach unten.

Das Leerrohr mit der Stromzufuhr verläuft nach hinten rechts und tritt an der Unterseite der Stufe aus.

Die LED-Lichtleisten entsprechen der Schutzklasse IP 68 und sind für den Außenbereich konzipiert.

Die Bewehrung ist, in Abhängigkeit der Erfordernisse, eine Stahl- oder Faserbewehrung

Die maximalen Maßabweichungen in Dicke/Länge/Breite betragen ± 3 mm

Die "Schwebenden Stufenplatten" eignen sich für auskragende Stufenanlagen, die maximale Auskragung darf 30% der Plattenabmaße betragen.

Die Stufenvorderkante kann mit einer Kantenmarkierung oder rutschhemmenden Kante versehen werden.

