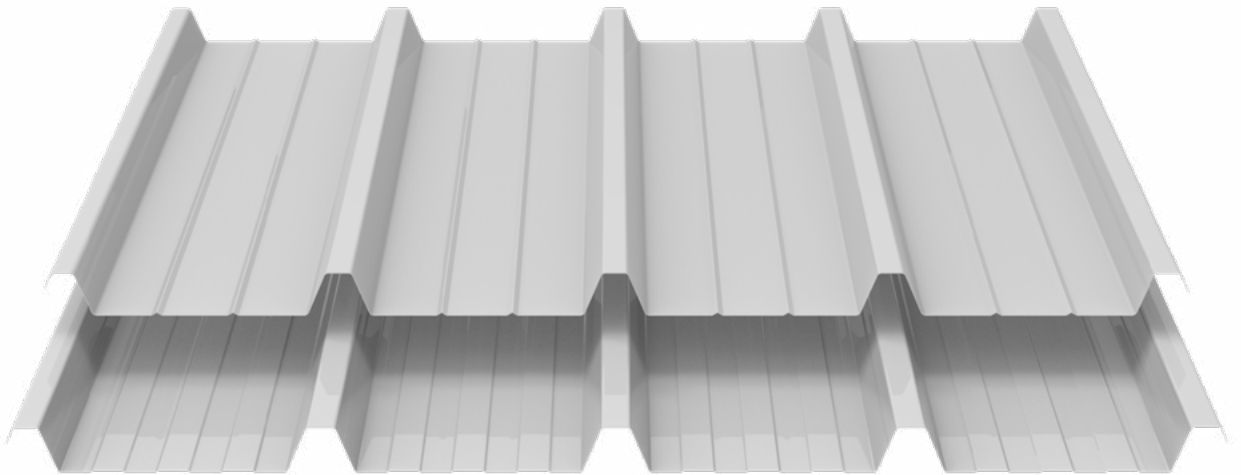


# LG 40



## Beschreibung des Produkts

- LG 40 für Abdeckungen mit einer Mindestneigung von 7 % geeignet
- LG 40 ist handlich und einfach zu installieren
- Es umfasst gerade und gebogene Platten
- aus Aluminium, die vor Ort gebogen werden können

## Nutzbreite - „M“

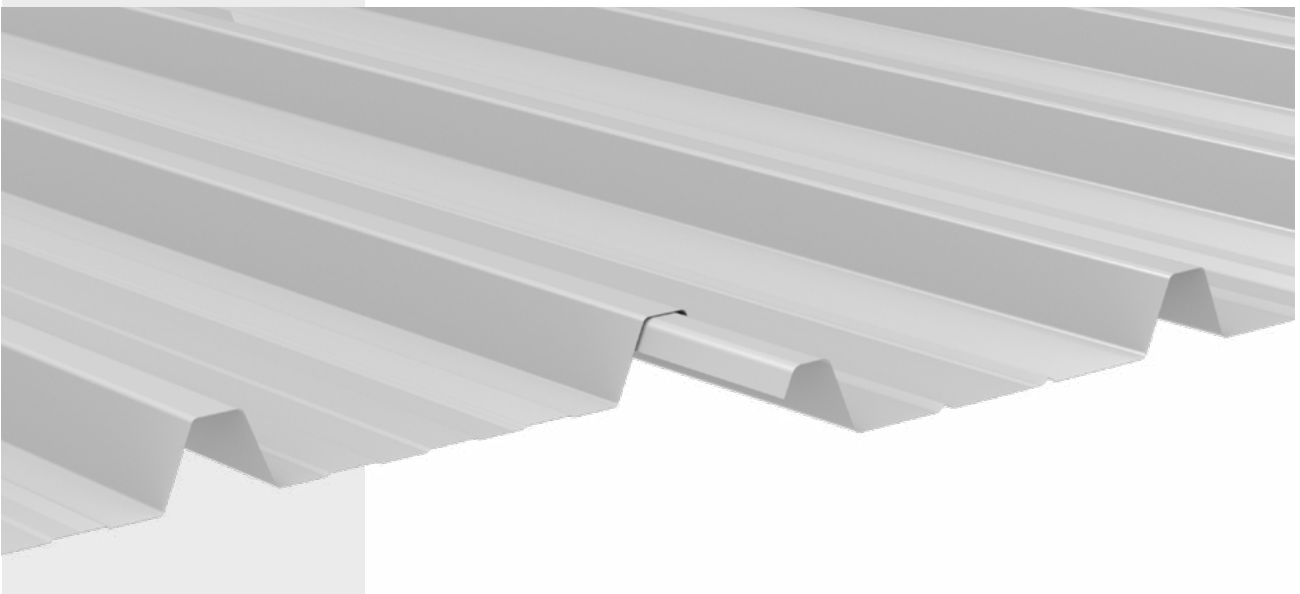
1000 mm

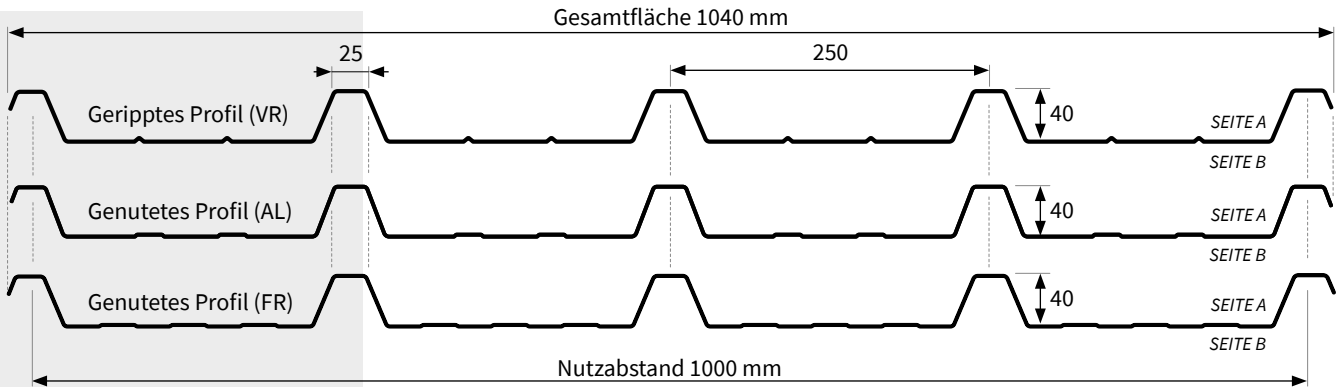
## Verfügbare Länge

Auf Anfrage  
Mindestlänge: 1800 mm  
Empfohlene Höchstlänge: 13500 mm

## Metallbleche

Vorlackiertes Blech





**Abmessungstoleranzen**

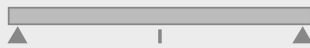
Länge	Nutzbreite	Außerhalb des Bereichs	Entwicklung
+10 mm bis 3000 mm	± 5 mm	S ≤ 0,5 %	1250 mm
+20 mm über 3000 mm		der Nutzlänge	
-5 mm für alle Längen			

**Eigenschaften des Querschnitts**

Blechdicke mm	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0
Gewicht (Stahl) (kg/m <sup>2</sup> brutto)	4,9	5,89	6,87	7,85	9,81
J (cm <sup>4</sup> /m)	12,3	16,05	18,72	21,40	26,75
W (cm <sup>3</sup> /m)	3,92	5,30	6,18	7,07	8,83

**Tabellen der Tragfähigkeit**

Last gleichmäßig verteilt  
 [kg/m<sup>2</sup>]

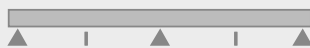


Stahlblech STÄRKE mm	ABSTAND [m]												
	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	
0,5	439	281	185	143	109	86	63 70	47 58	36 48				
0,6	614	393	273	200	153	115 121	84 98	63 81	48 68	38 58			
0,7	716	458	318	234	179	135 141	98 114	73 94	57 79	47 64	35 58		
0,8	820	524	364	267	205	154 162	11 131	84 108	65 91	51 77	41 67	33 58	
1,0	1024	655	455	334	256	193 202	140 163	105 135	81 113	64 97	51 83	41 72	

Die in rot dargestellten Werte haben keine Durchbiegungsgrenzen.

**Tabellen der Tragfähigkeit**

Last gleichmäßig verteilt  
 [kg/m<sup>2</sup>]



Stahlblech STÄRKE mm	ABSTAND [m]												
	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	
0,5	570	365	252	180	141	111	90	67 73	51 62	40 53			
0,6	768	491	341	251	192	152	123	101	81 85	64 72	51 62		
0,7	896	573	398	292	224	177	143	118	95 99	74 84	59 73	48 63	
0,8	1025	656	455	334	256	202	164	135	108 113	85 97	68 83	55 72	
1,0	1280	819	569	418	320	253	204	169	135 142	106 121	85 104	69 91	

Die in rot dargestellten Werte haben keine Durchbiegungsgrenzen.

**Anweisungen für den Gebrauch**

Das Technische Handbuch, die Allgemeinen Verkaufsbedingungen und die Anhänge auf der Website konsultieren.