

Kabelquerschnitt für LED-Strip 24V bestimmen

1,5	4,0						600W	Leistung
1,5	2,5	4,0					500W	
1,0	2,5	4,0	4,0				400W	
0,75	1,5	2,5	4,0	4,0			300W	
0,75	1,5	2,5	2,5	4,0			250W	
0,5	1,0	1,5	2,5	2,5	4,0		200W	
0,5	0,75	1,5	1,5	2,5	4,0	4,0	150W	
0,5	0,5	0,75	1,0	1,5	2,5	2,5	100W	
0,5	0,5	0,5	0,5	0,75	1,0	1,5	50W	
2m	4m	6m	8m	10m	15m	20m	Länge	

Tabelle für 24V DC LED-Strips mit maximal 5% Spannungsabfall Kabelquerschnitt in mm²

ALU-Profil für 24V LED-Strip bestimmen

Maximale Leistung	Maße
12W pro 1 Meter	19 x 6 mm
18W pro 1 Meter	19 x 14 mm
18W pro 1 Meter	19 x 19 mm
28W pro 1 Meter	30 x 16 mm
28W pro 1 Meter	25 x 25 mm
38W pro 1 Meter	35 x 15 mm
38W pro 1 Meter	35 x 35 mm
48W pro 1 Meter	45 x 25 mm
55W pro 1 Meter	45 x 60 mm
65W pro 1 Meter	60 x 50 mm

