

Empfohlene minimale Kabelquerschnitte bei 12Volt

Kabel möglichst kurz halten! Nur flexible Kabel verwenden!

Querschnitte immer großzügig wählen für minimalen Spannungsabfall.

Stromstärke (A)	Sicherung (A)	Leistung (W)	Kabelquerschnitt in mm2 bei Kabellänge in m			
			3m	5m	8m	10m
3	5	36	0,75	0,75	1	1
6	10	72	1	1	1,5	1,5
10	15	120	1,5	1,5	2,5	2,5
15	20	180	2,5	2,5	4	4
20	25	240	4	4	6	6
30	40	360	6	6	10	10
40	40	480	6	6	10	10
50	60	600	10	10	16	16
60	80	720	16	16	16	16
70	90	840	20	20	25	25
80	100	960	25	25	25	25
90	125	1080	25	25	25	25
100	125	1200	35	35	35	35
125	160	1500	50	50	50	50
150	200	1800	70	70	70	70
200	250	2400	90	90	90	90