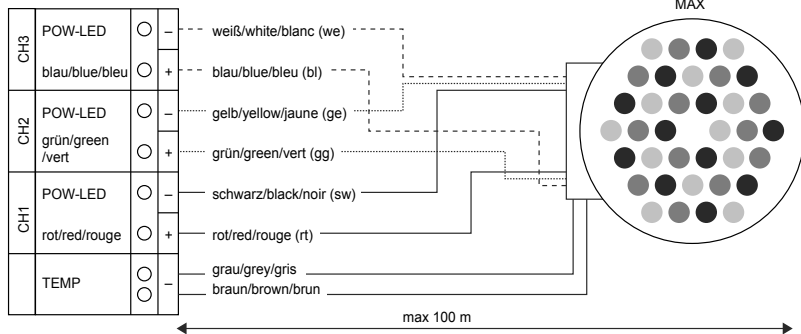




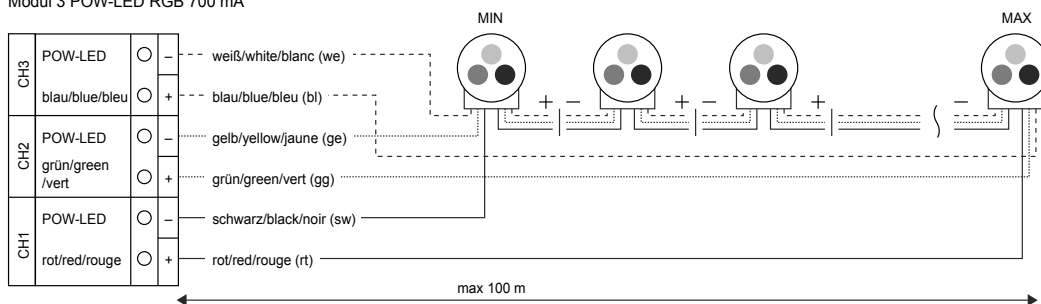
Modul 36 POW-LED RGB 350 mA



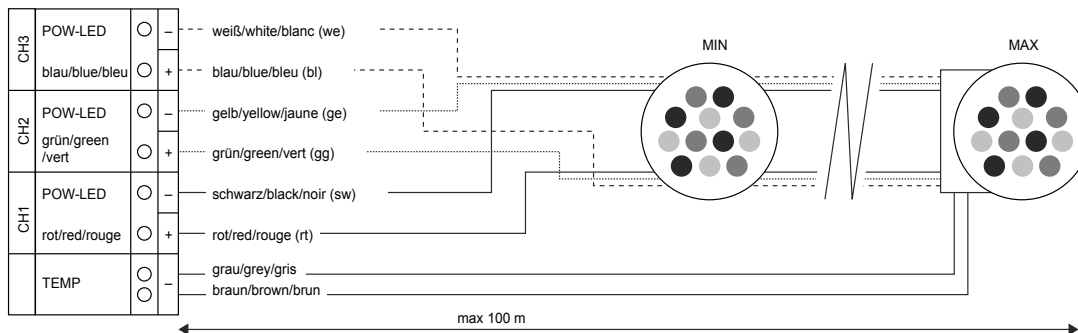
ANSCHLUSSPLAN-BEISPIEL

HINWEIS  
Min/Max Anzahl der POW-LED Module beachten!

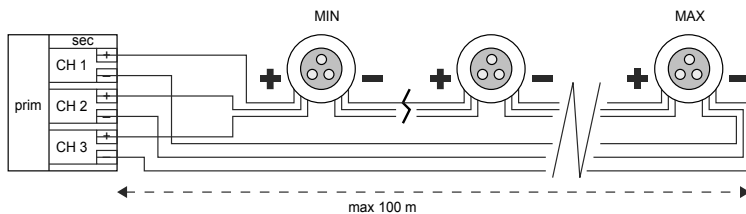
Modul 3 POW-LED RGB 350 mA  
Modul 3 POW-LED RGB 700 mA



Modul 12 POW-LED RGB 350 mA  
Modul 12 POW-LED RGB 700 mA



Modul 1 POW-LED RGB Multichip 350 mA





# RGB-CONTROLLER

- 350mA/700mA RGB-Controller zum Anschluss von POW-LED RGB Modulen
- 3 volladressierbare Konstantstromausgangskanäle für RGB
- verschiedene Stand-alone Programme (z.B. rot/blau/grün/cyan/magenta/gelb/weiss/3 Farbwechselprogramme/all on)
- DMX512-kompatible Schnittstelle in/out
- Master/Slave zur Synchronisation mehrerer Controller
- Temperaturschutzabschaltung (NTC)
- optionale Fernbedienung 5.0690.09.55 zur Programmwahl und Steuerung der Geschwindigkeit des Farbverlaufes

# RGB-W-CONTROLLER

- 350m/700mA/12V-DC RGB-W-Controller zum Anschluss von POW LED RGB-Weiss Modulen
- 4 volladressierbare Konstantstromausgangskanäle für RGB-W
- verschiedene Stand-alone Programme (z.B. rot/blau/grün/cyan/magenta/gelb/weiss/3 Farbwechselprogramme/all on)
- DMX512-kompatible Schnittstelle in/out
- Master/Slave zur Synchronisation mehrerer Controller
- Temperaturschutzabschaltung (NTC)
- optionale Fernbedienung 5.0690.09.55 zur Programmwahl und Steuerung der Geschwindigkeit des Farbverlaufes



Artikelnummer		5.0635.09.16	5.0635.09.24	5.0635.09.50	5.0670.09.18	5.0635.09.52	5.0635.19.52	5.0670.09.52	5.0670.19.52
		350 mA			700 mA	350 mA		700 mA/12 V-DC	
Eingangsspannung	V AC	90-254	90-254	90-254	90-254	90-254	120-250	90-295	120-250
Frequenz	Hz	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	47-63	50-60
Ausgangsstrom	mA	350	350	350	700	350	350	700	700
Ausgangsleistung	W	1-12W	10-40	10-55	10-55	12-70	Max. 50	1-150	Max. 50
Wirkungsgrad	%	82	82	82	82	82	89	91	89
Sekundärspannung	V DC	Max. 15,0	Max 24,0	Max. 48,0	Max. 24,0	Max. 48,0	2-55	12	2-55
Umgebungstemperatur ta	°C	Max. 45°	Max. 45°	Max. 45°	Max. 45°	Max. 45°	Max 50°	-10° - +30°C	Max 50°
Abmessung LxBxH	mm	254x180x120	254x180x120	254x180x120	254x180x120	254x180x120	254x180x111	243x82x101	254x180x111
Gewicht	kg	1,6	1,8	1,8	1,7	1,8	0,6	1,2	0,6
IP Schutz		IP65	IP65	IP65	IP65	IP20	IP65	IP20	IP65
Hutschienenmontage						✓	-	✓	-
Montagegehäuse IP65						auf Anfrage	✓ Raumtemperatur max. 35°C	9.0670.65.72 Raumtemperatur max. 35°C	✓ Raumtemperatur max. 35°C
DMX512 in/out		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stand-alone-Programme		✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-
Master/Slave Synchronisation		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dimmung		PWM	PWM	PWM	PWM	PWM	HHD	PWM	HHD
Fernbedienung 5.0690.09.55		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Anschlußmatrix</b>									
Modul 3 POW LED RGB 350mA		1-4	5-8	5-12	-	-	-	-	-
Modul 6 POW LED RGB 350mA		1-2	3-4	3-6	-	-	-	-	-
Modul 12 POW LED RGB 350mA		1	1-2	2-3	-	-	-	-	-
Modul 18 POW LED RGB 350mA		-	1	1-2	-	-	-	-	-
Modul 24 POW LED RGB 350mA		-	1	-	-	-	-	-	-
Modul 27 POW LED RGB 350mA		-	-	1	-	-	-	-	-
Modul 36 POW LED RGB 350mA		-	-	1	-	-	-	-	-
Modul 3 POW LED RGB 700mA		-	-	-	1-6	-	-	-	-
Modul 12 POW LED RGB 700mA		-	-	-	1	-	-	-	-
Modul 18 POW-LED RGB 700mA (4.3061)		-	-	-	1	-	-	-	-
Modul 1 POW LED RGB Multichip 350mA		1-4	5-8	5-12	-	-	-	-	-
Modul 3 POW LED RGB Multichip 700mA		-	-	-	1-2	-	-	-	-
Modul 48 POW LED RGBW 350mA		-	-	-	-	1	-	-	-
Modul 12 Multichip POW LED RGB-W 700mA		-	-	-	-	-	-	1	1
Modul 8 Multichip POW LED RGB-W 700mA		-	-	-	-	-	-	1	1
Modul 6 Multichip POW LED RGB-W 700mA		-	-	-	-	-	-	1-2	1-2
Modul 3 Multichip POW LED RGB-W 700mA		-	-	-	-	-	-	1-4	1-4
Modul 1 Multichip POW LED RGB-W 350mA		-	-	-	-	1-12	1-12	-	-
Modul 4 Multichip POW LED RGB-W 350mA		-	-	-	-	1-3	1-3	-	-
Modul 1 Multichip POW LED Dyn. White 350mA		-	-	-	-	1-12	1-12	-	-