

Funktionsübersicht der verfügbaren LED Notenpultleuchten Systeme

FUNKTIONEN	N	LX	NT
Spannungsversorgung	24 V DC	24 V AC	24 V DC
Beleuchtungsstärke min. 1300 Lux (bis zu 1800 Lux bicolor)	✓	✓	✓
Farbwiedergabeindex CRI größer 90, typ. 93	✓	✓	✓
Ein- / Aus Schalter optional verfügbar	✓	✓	✓
Leuchtendesign "1624" (Rohrvariante)	✓	✓	✓
Leuchtendesign "1602" (2 Kopf Variante)	✓	✓	✓
Steckverteiler für mobile Verkabelung	✓	✓	✓
Zentrale Regelung der Helligkeit (dimmen) per DMX	✓	✓	✓
Zwei integrierte Lichtfarben 3000 K und 5600 K je 8 W	✓	✓	✓
Zentrale Regelung der Farbtemperatur (3000 K - 5600 K) mit DMX	✓	-	✓
Manuelle Umschaltung der Lichtfarbe an der LED Leuchte	✓	✓	-
Blackout geeignet	✓	✓	✓
TV-Aufnahme tauglich (flickerfrei)	✓	✓	✓
Stecksystem XLR 4-polig	✓	✓	✓
Stecksystem koaxial 2-polig (Bühnenstecker), XLR 3-polig	✓ (*1)	✓	✓
IR Fernbedienung für Steuerung von Leuchten und Dimmer	-	-	✓
Leuchte mit IR Fernbedienung autark bedienbar (standalone)	-	-	✓
Datenkommunikation mit SPS Steuerung	-	-	✓
Leuchte differenziert ansteuerbar (bis zu 8 Gruppen)	-	-	✓
Stromversorgung / LED Dimmer / Netzteil	SPY 2440	Transformator 24 V AC	SPY 600 NT
Dimmertechnik	analog (keine PWM)	Phasenanschnitt	PWM (8 kHz)

(*1) Die Verwendung eines 2- oder 3-poligen Stecksystems im **SYSTEM N** ist nur für LED Leuchten mit einer Lichtfarbe (1-Kanal) oder Leuchten mit integrierten Schalter für Farbumschaltung möglich.