



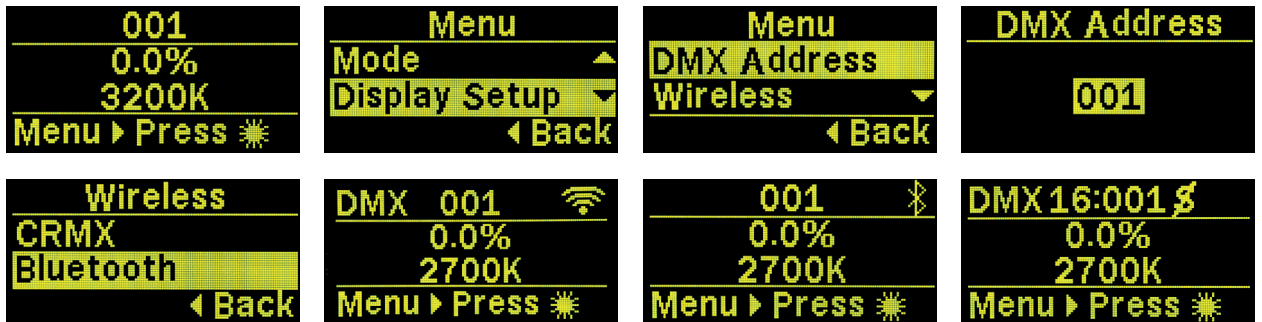
Die dedolight|neo „Intelligent LED Control Unit“ steuert alle dedolight LED neo Systeme von 20 bis 90 Watt (Leuchtenköpfe der Serien DLED2N bis DLED9N) - Monocolor, Bicolor, Infrarot & Ultraviolett.



- Automatische Erkennung des angeschlossenen Leuchtenkopfes und automatische Anpassung der elektronischen Einstellungen und der Menüanzeige
- DMX immer an Bord bei allen DTneo-Vorschaltgeräten
- Perfekt tiefes, gleichmäßiges lineares oder exponentielles Dimmen (vom Benutzer wählbar), mit 8-Bit (16-Bit) fortschrittlicher Steuerung über DMX/RDM-Protokoll. Manueller oder DMX Dimmbereich von **NULL** Licht bis **FULL Power** Licht
- Drahtlose Steuerung über LumenRadio CRMX und Bluetooth (nur Modell DTneo+)
- Flickerfrei durch DNA, optionaler Hochgeschwindigkeits-Flickerfrei-Modus (vom Benutzer wählbar)
- Einfache, intuitive Menüführung über ein OLED-Display
- Sehr energieeffiziente Elektronik
- Stromversorgung über Batterie (V-Mount) oder 15 V/100 W V-Mount AC/DC-Netzteil
- Auswechselbares Zubehör für DC-Batterie- (V-Mount) oder AC-Betrieb
- Zukunftssicher dank der Firmware-Upgrade-Fähigkeit
- Befestigungen werden in das robuste Aluminiumgehäuse eingeschoben

Intuitive Steuerung aller Funktionen über Drehknöpfe (drehen und drücken) und simpel zu bedienende Display-Menüs. Einfache Auswahl der drahtlosen Verbindung für Bluetooth und CRMX / RDM (nur DTneo+).

### Display (Menü) Beispiele:



### Technische Daten:

Eingangsspannung:	nominal 15 V DC (12 - 18 V DC)
Eingangsstrom:	1.3 - 6.9 A (23 - 83 W)
Eingangsleistung:	83 W max.
Umgebungstemperatur:	-20° to +35° C (-4° to +95° F)
Ausgangsspannung:	19 - 42 V / max. 2.000 mA
Dimmen:	Einstellungen mit linearer oder exponentieller Kurve, stufenloser Farbtemperaturwechsel und tiefes, sanftes Dimmen von 0 % bis zur vollen Leistung
Bicolor-Modus:	tunable white 2.700 - 6.600 K
DMX:	XLR5 (DMX512-A) 8/16 Bit
Drahtlos (DTneo+):	LumenRadio CRMX und gleichzeitig Bluetooth, volle DMX/RDM Unterstützung
Größe:	67 x 92 x 175 mm (2.6" x 3.6" x 6.9")
Gewicht:	565 g (20 oz) (DTneo+ 580 g (20.5 oz))

