

**Software Version 1.XX P18 MK2 Profile****Änderungen seit der letzten Version:**

07.08.2025

- 1.1.6
  - Stand Alone Master Slave Bugfix
  - Netzwerk Subnetmaske und Gateway jetzt einstellbar
  - SAVE MODE SWITCH - jetzt Standard "OFF" -> Steuerkanal ist komplett frei gegeben  
Über diesen Punkt kann der Steuerkanal gesperrt werden  
SAVE MODE SWITCH -> ON
  - Umschaltung Cooling Mode Bugfix
  - „Flyout“ Bugfix
  - Fehlermeldungen Bugfix
  - sACN Priority - Bug fix
  - sACN Verzögerung beim Start – Bug fix
  - RDM-Timing Bugfix
  - BO-Move Bugfix
  - Blendenschieber Bugfix

09.03.2023

- 1.1.5
  - Lüftersteuerung und LED-Ansteuerung optimiert
  - Wegbegrenzung ins Menü integriert (Taste 3 und 1 gedrückt halten beim Einschalten)
  - DISPLAY CONTRAST aus Menü entfernt, das Display lässt keine Kontrasteinstellung zu
  - Anpassung der Fahrtrampen und Geschwindigkeiten an verschiedenen Followsysteme.  
Hierzu Pan/Tilt-Speed auf Follow stellen. Mögliche Einstellungen für PAN/TILT-Speed – FAST – FOLLOW – MEDIUM – WHISPER
  - Kanalanpassung STANDALONE - FOCUS-ADJUST und MACRO rausgenommen bzw. auf RESERVED gesetzt

21.10.2022

- 1.1.4
  - Anpassung Motorenstrom Blendenschieber.
  - Anpassung Blendensoftware für LED-Abschaltung bei geschlossener Blende

01.04.2022

- 1.1.3
  - Anpassung der Frequenz High Flex Mode
  - Umschaltung Blendenansteuerung hinzugefügt: RAW <-> Angle/Move
  - Systemauswahl Blendenschieber -> lange oder kurze Blenden (Nach Einspielen der Software steht die Auswahl im auf „Lange Blende“. Taste 3 und 1 gedrückt halten, P18 einschalten um das Auswahlmenü zu erhalten
  - Anpassung der Lüftersteuerung und der Abschalttemperaturen für die LED
  - Bugfix Resetfahrt des Blendenschiebers – Blendenschieberrotation kann nun nicht mehr hinter dem Hallsensor stehen
  - Umschaltung zwischen den Cooling Modes optimiert
  - Rampen des Blendenschiebers angepasst, die einzelnen Blenden laufen nun feiner
  - Spannungsüberwachung ist aktiviert, d. h. bei kurzer Unterspannung oder Spannungsunterbrechung schaltet die LED ab und dimmt dann in 5 Sek. wieder ein.

04.08.2021

- 1.1.2
  - Bugfix H7-Error – Abschaltung der LED
  - Bugfix B1/B2 Error
  - Änderung der Menüführung, zum Einstellen der „FACTORY DEFAULTS“ muss nun als Bestätigung die ENTER-Taste für 2 Sek. gedrückt werden
  - Bugfix im 24/7-Betrieb – Scheinwerfer hängt sich nun nach mehreren Tagen nicht mehr auf
  - Bugfix bei WDMX Trennung über FACTORY DEFAULTS
  - Die Passwortabfragen ist nun bei hängendem wie auch stehendem Scheinwerfer gleich
  - Bugfix wenn ein Motor nicht gesteckt ist kommt Scheinwerfer nun aus dem Reset
  - Lautstärkereduktion im HIGH FLEX Modus vor allem im gedimmten Bereich
  - Bei fehlendem Einschub kommt im Display die Fehlermeldung „BUS“
  - Bugfix FINE ADJUST P/T – max. Werte +-40
  - Bei allen Passwortabfragen wird im Display PASSWORD angezeigt

- Fehlerausgabe überarbeitet bzw. normiert
- Bugfix Blendenschieberrotation – möglicher Fehler beim Start des Scheinwerfers beseitigt
- LED-Modul wird abgeschaltet bei 100% geschlossenem Blendenschieber
- Optimierung der Kühlmodi

10.12.2020

1.1.0

- NEU: RDM-Funktionalität über DMX, Art-Net und Wireless. RDM kann ebenfalls mit sACN und Art-Net als Rückleitung verwendet werden. Der Funktionsumfang ist abhängig vom Pulthersteller.
- NEU: weiteres Ethernetprotokoll -> sACN, ebenfalls kann über DMX OUTPUT CONFIG 1 Universum ausgegeben werden
- NEU: Autofokusfunktion aktiviert
- Anpassung der RGB/CMY CURVE. 6 Kurven stehen zur Verfügung:  
LINEAR (Defaulteinstellung), SQUARE INV.  
LINEAR MK1, SQUARE INV. MK1 Anpassung P18 MK2 an den P18 MK1  
LINEAR LEGACY, SQUARE INV: LEGACY sind die Urkurven des MK2 vom  
16.07.2020
- LOAD FACTORY DEFAULTS -> Bugfix bei Wireless OFF
- Scheinwerfer läuft nun mit neuem Betriebssystem dadurch steht mehr Rechenleistung zur Verfügung

16.07.2020

1.05

- Software Release zur Auslieferung

**Software Version 1.XX P18 MK2 Profile  
Release Notes:****07.08.2025**

- 1.1.6
  - Stand-alone master slave bug fix
  - Network subnet mask and gateway now configurable
  - SAVE MODE SWITCH - now default "OFF" -> control channel is fully enabled  
The control channel can be disabled via this option  
SAVE MODE SWITCH -> ON
  - Cooling mode switching bug fix
  - "Flyout" bug fix
  - Error message bug fix
  - sACN priority - bug fix
  - sACN start delay - bug fix
  - RDM timing bug fix
  - BO-Move bug fix
  - Aperture slider bug fix

**09.03.2023**

- 1.1.5
  - Optimized fan control and LED control
  - Travel limitation integrated into the menu (press and hold button 3 and 1 when switching on)
  - DISPLAY CONTRAST removed from menu, the display doesn't leave any contrast setting too
  - Adjustment of driving ramps and speeds to different follow systems.  
To do this, set Pan/Tilt Speed to Follow. Possible settings for PAN/TILT speed – FAST - FOLLOW - MEDIUM – WHISPER
  - Channel adjustment STANDALONE - FOCUS-ADJUST and MACRO replaced set to RESERVED

**21.10.2022**

- 1.1.4
  - Shutter motor current adjustment.
  - Shaper software adjustment for LED off when the shapers are closed

**01.04.2022**

- 1.1.3
  - High Flex Mode frequency adjusted
  - Added shaper control - RAW <-> Angle/Move
  - System selection shaper -> long or short shapers (After updating the software, the selection is set to "Long aperture". To change press and hold button 3 and 1, switch on fixture to get the selection menu)
  - Adjustment of the fan control and adjustment of the switch-off temperatures for the LEDs
  - Bugfix reset movement of the shaper module – shaper rotation can not move behind the Hall sensor
  - Switching between the cooling modes optimized
  - Ramps for moving shapers adjusted, the shapers are now moving smoother
  - Voltage monitoring is activated, i. H. with short undervoltage or if the voltage is interrupted, the LED switches off and then dims back on again in 5 seconds.

**04.08.2021**

- 1.1.2
  - Bugfix H7-Error - switching off the LED
  - Bugfix B1 / B2 error
  - Change of the menu navigation, to set the "FACTORY DEFAULTS" must now be confirmed by pressing the ENTER key for 2 seconds
  - Bugfix in 24/7 operation - headlights no longer hang up after several days
  - Bugfix for WDMX separation via FACTORY DEFAULTS
  - The password queries are now the same for both hanging and standing spotlights
  - Bugfix if a motor is not plugged in, the fixture now comes out of the reset
  - Volume reduction in HIGH FLEX mode, especially in the dimmed values
  - If there are missing inserts in the fixture, the display shows the error message "BUS"
  - Bugfix FINE ADJUST P / T - max. Values +- 40

- PASSWORD is shown in the display for all password queries
- Entries of Error list are revised
- Bugfix shutter rotation - possible error when starting the fixture eliminated
- The LED module is switched off when the shutters are 100% closed
- Optimization of the cooling modes

10.12.2020

1.1.0

- NEW: RDM functionality via DMX, Art-Net and Wireless. RDM can also be used with sACN, Art-Net is in that way the return line. The range of functions depends on the Desk manufacturer.
- NEW: additional Ethernet protocol -> sACN, an universe can also be output via DMX OUTPUT CONFIG
- NEW: Auto focus function activated
- Adaptation of the RGB / CMY CURVE. 6 curves are available:  
LINEAR (default), SQUARE INV.  
LINEAR MK1, SQUARE INV. MK1 Adaptation of P18 MK2 to the P18 MK1  
LINEAR LEGACY, SQUARE INV: LEGACY are the original curves of the MK2 from July 16, 2020
- LOAD FACTORY DEFAULTS -> Bugfix for Wireless OFF
- Fixture now runs with a new operating system, which means more computing power is available.

16.07.2020

1.05

- Software release for first delivery