

LT CLICK & MOVE SYSTEM

Positionierhilfe für Scheinwerfer Positioning assistance for headlights

- Steuerung von Pan, Tilt und Fokus einer unmodifizierten Standard-Lampe.
Control of Pan, Tilt and Focus of an unmodified standard lamp.
- Kein extra (Motor-)Bügel erforderlich – der normale Lampenbügel wird verwendet – kein Spezialwerkzeug oder Spezialadapter erforderlich. Befestigung mit Standard-Klemmen (z. B. Uniklemmen).
No extra yoke or stirrup necessary – the standard lamp yoke is used – no special tools or adapters. Standard clamps can be used (e. g. Mafer clamps).
- Schneller, einfacher, unkomplizierter und selbsterklärender Aufbau, keine Initialisierung oder Einstellung, nur Tilt-Klemme wird gelöst.
Fast, easy, uncomplicated and intuitive setup, no initialisation or adjusting, tilt must be unlocked.
- Erhöht die Sicherheit (Kräne), Zeit- und Kostenersparnis.
Increases safety (cherry picker), time- and costsaver.
- Integrierte Rutschkupplung in der Pan-Achse – elektronische Drehmomentbegrenzung auf allen Achsen.
Integrated friction clutch at Pan – electronic torque limiter in all functions.
- Fast alle Lampengrößen verwendbar – für Lampen mit unverlierbarem Bügel (Sicherungsmutter an der Klemmung).
Nearly all lamp sizes can be motorized – for fixtures with captured tilt lock.
- Kabelfernbedienung bis 120 m – optionale Funkfernbedienung (LT Pilot) bis zu 250 m Reichweite.
Wired remote control up to 120 m (394 ft) – wireless remote control (LT Pilot) optionally available (up to 250 m, 820 ft).
- Zwei Geschwindigkeiten für Pan und Tilt zum groben und feinen Positionieren.
Two speeds for pan and tilt for rough and fine positioning.
- Positionierung auch von anderen DMX-Effektgeräten wie Nebel- und Windmaschinen mit 28 mm Normzapfen (PAN).
Any other devices like fog- and windmachines with 28 mm spigot can be controlled.
- Mit der distribution Box sind bis zu vier Einheiten mit einem Controller ansteuerbar.
Up to four units can be driven with one controller and a distribution box.
- Hängender oder stehender Betrieb.
Hanging or standing operation possible.
- Fokus Adapter für verschiedene Drehgriffe verfügbar. Sehr schnell wechselbar durch Kugelsperrbolzen.
Focus adapters for different knobs. Easy and fast changing with selflocking pin.
- Patent eingereicht. *Patent pending.*



Vision control für bis zu 4 Einheiten.
Vision control for up to four units.



Pan-Getriebe, hängend
Pan motor hanging

Fokus-Antrieb, Beispiel 18 kW
Focus drive, e.g. 18 kW



Tilt Zugseil
Tilt rope

Technische Daten

Maße und Gewichte:

Pan:	(L x B x T) 320 x 150 x 330 mm inklusive Zapfen	8,1 kg
Tilt:	(L x B x T) 200 x 160 x 90 mm inklusive Zapfen	2,4 kg
Fokus:	(L x B x T) 220 x 100 x 100 mm inklusive Zapfen	2,4 kg

Power:

Netzteil: Eingang: 93..132 V AC, Sicherung: 2 A Träge
oder:
187..264 V AC, Sicherung: 1 A Träge
via PowerCon
Ausgang: 24 V DC 5 A
Versorgt alle weiteren Geräte.

Geschwindigkeit:

Pan: grob: 18 sek. für 90° - fein: 38 sek. für 90°
Tilt: grob: ca. 25 sek. für 45° - fein: ca. 82 sek. für 45°
hängt vom Aufbau ab

Drehbereiche:

Unendlich durch mechanische Rutschkupplung und elektronische Drehmomentbegrenzer

Technical data

Weight and dimensions:

Pan:	(L x B x H) 320 x 150 x 330 mm inclusive spigot	8,1kg
Tilt:	L x B x H) 200 x 160 x 90 mm inclusive spigot	2,4kg
Focus:	(L x B x H) 220 x 100 x 100 mm inclusive spigot	2,4kg

Power:

Adapter: Input: 93..132 V AC, fuse: 2 A slow blow
or:
187..264 V AC, fuse: 1 A slow blow
via PowerCon
Output: 24 V DC 5 A
Supplies all other devices.

Speed:

Pan: rough: 18 sec. for 90° – fine: 38 sec. for 90°
Tilt: rough: approx. 25 sec. f. 45° - fine: approx. 82 sec. f. 45°
depends on setup.

Pivot range:

Infinite: mechanical friction clutch and electrical torque limiter