

Tender Document E.SHOW T

Entertainment Single-Source LED Spotlight with 200W Tungsten LED light source.

11,000 lumens luminous flux at 3,200K and full output. Very high color rendering with a CRI of 98 and a TLCI value of 98. Optional quick-change lenses, changeable without tools, for uncomplicated changing of the beam angle (circular and elliptical). Elliptical lens versions can be continuously aligned by 360° slot rotation.

Adjustable PWM frequency to avoid flicker or rolling shutter. Multiple stand-alone and timer functions. Control via DMX512 and RDM via 5-pin connector and built-in CRMX radio transceiver. Bluetooth interface for control via app for iOS smartphone and tablet. Networked transmission of received control data or master/slave via cable and radio (CRMX). Simple menu operation of the spotlight via 4 backlit buttons and a graphic OLED display. Elegant powder-coated aluminum housing with a weight of 5.7 kg and IP65 protection class, as well as a variety of mounting and installation options. Optional use as a pendant luminaire. Pivoting head in the range of 0° - 360°. Mounting points to fit accessory holder for optional barndoor, honeycomb, softbox, full anti-glare shield and color filter frame.

Maximum power consumption of 220 watts.

Light source	1 x 200W Tungsten Single-Source LED 3,200K
Luminous Flux	10,743 lumens
LED service life	50,000 hours
Beam angle for optional lenses	Narrow (24°), Medium (36°), Wide (54°), Elliptical Narrow (21°x27°), Elliptical Wide (22°x57°)
Pivoting range (Tilt)	0°/360°
Controlling	USITT DMX 512-A, RDM ANSI E1.20, Bluetooth
Interface	5pol XLR in/out, CRMX, Bluetooth, Power in/out
DMX-Modes	1, 2, 3 or 4 channels
Power consumption max.	220 Watt / 90 – 285V
IP-Rating	IP65
Housing	Aluminium, powder-coated
Montage	1 x Mounting point for Omega bracket, M12 hole, safety eyelet or hanging point for pendant lamp
Dimensions	264 x 312 x 258 mm
Weight	5,7 kg

Included accessories:

- 1 x AC connection cable
- 2 x housing cover for pendant operation

Required accessories:

- Connection plug suitable for the operating mode
- safety rope according to VBG
- 1 x lens of your choice

Manufacturer: Roxx

Designation: E.Show T

Deliver and assemble



Ausschreibungstext E.SHOW T

Entertainment Single-Source LED Scheinwerfer mit 200W Tungsten LED-Lichtquelle.

11.000 Lumen Lichtstrom bei 3.200K und vollem Output. Sehr hohe Farbwiedergabe bei einem CRI von 98 und einem TLCI Wert von 98. Optionale Schnellwechsel-Linsen, werkzeuglos austauschbar, für ein unkompliziertes Verändern des Abstrahlwinkels (zirkular und elliptisch). Elliptische Linsen-Versionen können durch 360° Slot-Rotation stufenlos ausgerichtet werden.

Einstellbare PWM-Frequenz zur Vermeidung von Flicker bzw. Rolling Shutter. Vielfältige StandAlone- und Timer Funktionen. Steuerung per DMX512 und RDM über 5-pol Steckverbinder sowie eingebauten CRMX Funk-Transceiver. Bluetooth-Schnittstelle zur Steuerung per iOS Smartphone- oder Tablet-App. Vernetzte Weitergabe der empfangenen Steuerdaten bzw. Master/Slave über Kabel und Funk (CRMX). Einfache Menü-Bedienung des Scheinwerfers über 4 hintergrundbeleuchtete Tasten und ein grafisches OLED-Display. Elegantes pulverbeschichtetes Aluminiumgehäuse mit einem Gewicht von 5,7 kg und IP65-Schutzklasse sowie vielfältige Montage- und Aufstellmöglichkeiten. Optionale Anwendung als Pendelleuchte. Schwenkbarer Kopf im Bereich von 0° - 360°. Montagepunkte zur Aufnahme eines Zubehörhalters für optionale Torblende, Honeycomb, Softbox, Full Anti-Glare-Shield und Farbfilterrahmen. Maximale Leistungsaufnahme von 220 Watt.

Lichtquellen	1 x 200W Tungsten Single-Source LED 3.200K
Lichtstrom	10.743 Lumen
LED Lebensdauer	50.000 Stunden
Abstrahlwinkel über optionale Linsen	Narrow (24°), Medium (36°), Wide (54°), Elliptical Narrow (21°x27°), Elliptical Wide (22°x57°)
Schwenkbereich	0°/360°
Steuerung	USITT DMX 512-A, RDM ANSI E1.20, Bluetooth
Schnittstellen	5pol XLR in/out, CRMX, Bluetooth, Power in / out
DMX-Modes	1, 2, 3 oder 4 Kanäle
Leistungsaufnahme max.	220 Watt / 90 – 285V
Schutzklasse Scheinwerfer	IP65
Gehäuse	Aluminium, pulverbeschichtet
Montage	1 x Montagepunkt f. Omega-Bracket, M12 Loch, Safety Öse bzw. Hängepunkt für Pendelleuchte
Abmessungen	264 x 312 x 258 mm
Gewicht	5,7 kg

Mitgeliefertes Zubehör:

- 1 x AC Anschlußkabel
- 2 x Gehäuse-Abdeckung für Pendelleuchten-Betrieb

Benötigtes Zubehör:

- Anschlussstecker passend zur Betriebsart
- Sicherungsseil nach VBG
- 1 x Linse nach Wahl

Hersteller: Roxx
Bezeichnung: E.Show T

Liefern und montieren

