

## GENERAL INFORMATION / INFORMAȚII GENERALE / INFORMAZIONI GENERALI

Code	Finishing	LED type	Power	Input voltage	Output current/voltage driver	Driver	LED flux	System flux	CCT	CRI	Optics	Weight
CTR02DMXS	-	-	480W max.	12-24V DC	20A / 12-24V DC	-	-	-	-	-	-	0,31 kg

### Description / Descriere / Descrizione

EN - DMX signal decoder, transforming the standard DMX signal into a constant voltage using the principle of PWM control (Pulse Width Modulation).

RO - Decodor de semnal DMX, transformând semnalul DMX standard într-unul de tensiune constantă pe baza principiului modulării în amplitudine (PWM, Pulse Width Modulation).

IT - Decodificatore di segnale DMX, trasformando il segnale DMX standard in una tensione costante in base alla modulazione della larghezza dell'impulso (PWM, Pulse Width Modulation).

### Housing / Corp / Corpo

EN - The housing of the controller in steel sheet.

RO - Carcasa dispozitivului de control din tablă de oțel.

IT - Carcasa del dispositivo in lamiera di acciaio.

### Electric gear / Aparataj de alimentare / Alimentazione

EN - Input voltage 12-24V DC. Input and output of the DMX signal via a RJ45 socket. Setting up the DMX addresses via a DIP switch, based on Remote Device Protocol (RDM) protocol that must be recognized by the DMX signal generator. Allows dimming between 0 and 100% and obtaining different light effects for monochrome, two-color, RGB and RGBW LEDs.

RO - Tensiune de intrare 12-24V DC. Intrarea și ieșirea semnalului DMX prin intermediul unei prize RJ45. Setarea adreselor DMX prin intermediul unui comutator DIP, pe baza protocolului RDM (Remote Device Protocol), care trebuie să fie recunoscut și de către generatorul de semnal DMX. Permite reglajul intensității luminoase între 0 și 100% și obținerea de efecte luminoase diferite pentru LED-uri monocromatice, cu două culori, RGB și RGBW.

IT - Tensione di entrata 12-24V DC. Entrata e uscita di segnale DMX tramite una presa RJ45. Impostare gli indirizzi DMX tramite un DIP switch, in base al protocollo RDM (Remote Device Protocol) che deve essere riconosciuto dal generatore di segnali DMX. Dimerabile tra 0 e 100% e consente effetti di luce diversi per i LED monocromatici, a due colori, RGB e RGBW.

