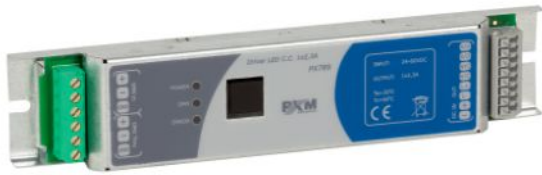


# LED-Treiber 1 x 2300 mA stromgesteuert



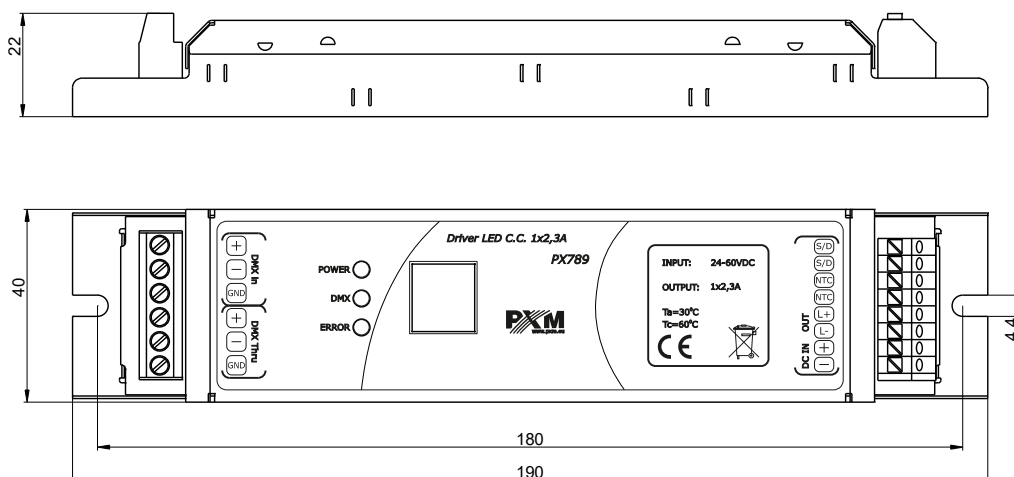
## Beschreibung

Der LED-Treiber PX789 wurde entwickelt, um stromgesteuerte LEDs zu steuern. Er kann mit 24 – 60V DC betrieben werden und hat eine maximale Strombelastbarkeit von 2,3 A. Es ist möglich, den Strom (600 - 2300 mA) des Ausgangstreibers in Übereinstimmung mit den Parametern der LED-Empfänger einzustellen. Zusätzlich wurde im Treiber eine Option implementiert, um den Ausgangsstrom genau zu kalibrieren. Es ist zu beachten, dass die Versorgungsspannung des Treibers mindestens 3 V höher sein muss als die Spannung der LED-Empfänger.

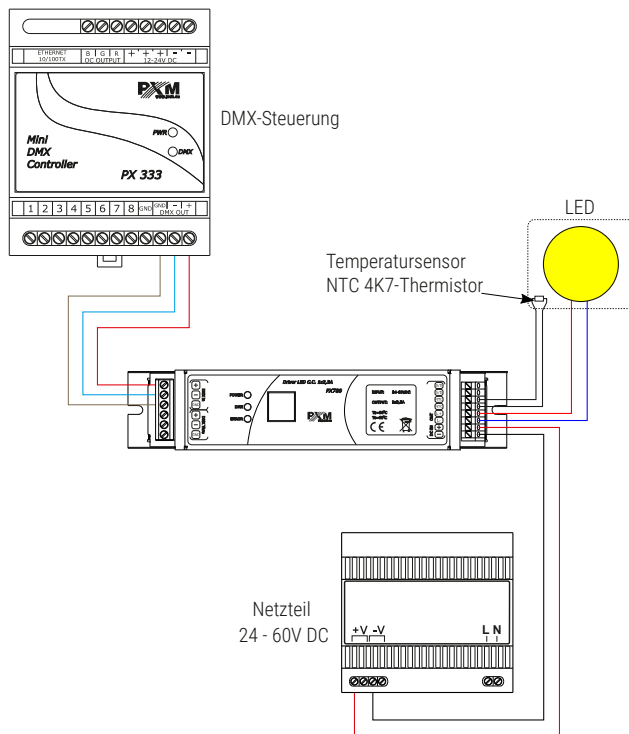
Der PX789 kann entweder über DMX angesteuert werden oder unabhängig arbeiten. Die DMX-Adresse und andere Geräteeinstellungen werden über den PX277 (PxArt+ Settings Controller) oder das RDM-Protokoll konfiguriert. Der Benutzer hat die Möglichkeit, das Verhalten des Geräts bei Verlust des DMX-Steuersignals zu konfigurieren.

Der Treiber hat auch den Offset-Parameter implementiert, der es ermöglicht, die Einschaltsschwelle der Lampe zu eliminieren oder zu reduzieren.

## Abmessungen



## Anschlüsse



## Technische Daten

Typ	PX789
Netzteile	24 – 60V DC
DMX-Kanäle	512
Unterstützung RDM-Protokoll	ja
Stromverbrauch	max. 2300 mA
Ausgangslast	700 – 2300 mA
Leistungsaufnahme bei Nulllast	max. 0,5 W
Anzahl Ausgangskanäle	1
Ausgangsbuchsen	Schraubklemme / Steckverbinder
Gewicht	0,15 kg
Maße	Breite: 190 mm Höhe: 40 mm Tiefe: 22 mm