



Beschreibung

Die PX340 DMX-Steuerung ist eine fortschrittliche Beleuchtungssteuerung, die auch komplexeste Beleuchtungssysteme in Gebäuden zu steuern vermag.

Mit programmierbaren Funktionen ermöglicht das Gerät die Steuerung von Licht, Multimedia und anderen Geräten, die auf Basis des DMX-Protokolls betrieben werden. Nach der Konfiguration arbeitet der Regler unabhängig und selbstständig.

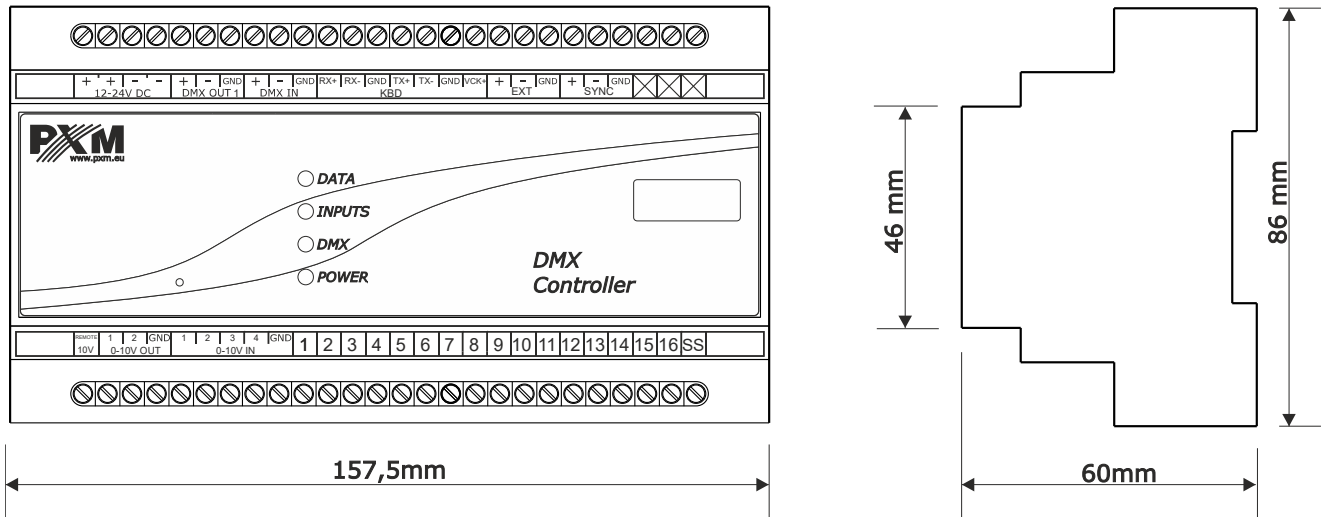
Die Steuerung verfügt über einen DMX-Ausgang mit 512 Kreisen sowie einen DMX-Eingang und ermöglicht die gleichzeitige Ansteuerung mehrerer verschiedene Abläufe und Bereiche. Ereignisse können durch eine astronomische Uhr, eine Echtzeituhr, den programmierbaren internen Timern, die analogen oder digitalen Eingänge, mobile Geräteanwendungen (Android) oder über das TCP-Modbus-Protokoll ausgelöst werden.

Eine erweiterte PC-Anwendung (Windows, Mac) ermöglicht die Programmierung des Gerätes. Die Anwendung verfügt über eine eingebaute Bibliothek von Geräteparametern, die auf einem Grafikprojekt verteilt werden können. Dies ermöglicht die Erarbeitung von komplexer Lichtshows, einschließlich solcher, die mit Ton, externen Schaltern oder anderen Ereignissen synchronisiert werden.

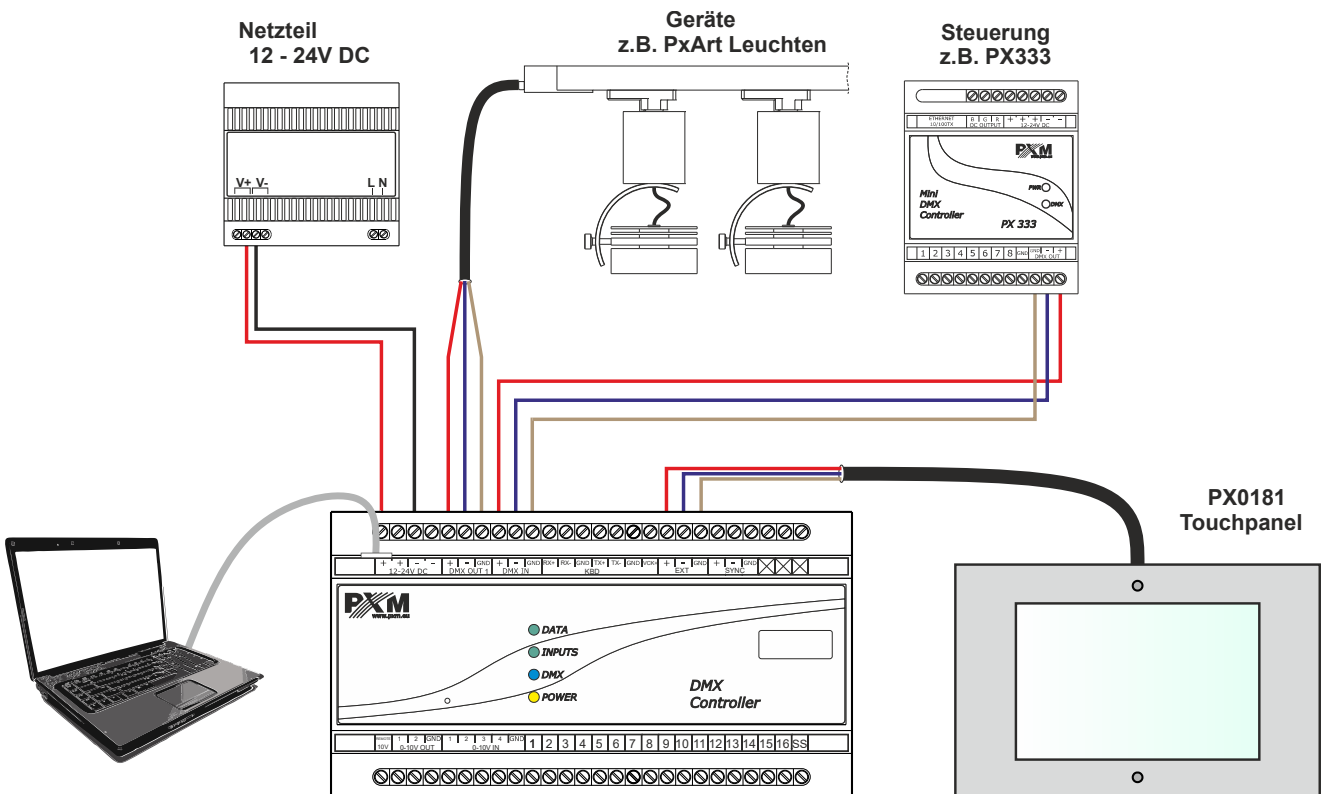
Die Steuerung wird mit einer Applikation für mobile Geräte (Android) ausgeliefert, die eine einfache Steuerung von vordefinierten Abläufen ermöglicht. Acht Benutzer mit unterschiedlichen Zugriffsrechten können angelegt werden.

Es besteht die Möglichkeit, sich vom einem externen Netzwerk aus an der Steuerung anzumelden.

Abmessungen



Anschlüsse



Technische Daten

Typ	PX340
Netzgerät	12 – 24V DC
max. Stromverbrauch	400 mA
DMX-Eingang	1 (512 Kanäle)
DMX-Ausgang	1 (512 Kanäle)
Steuerungseingänge (ein / aus)	16
analoge Eingänge	4
analoge Ausgänge	2
Ethernet Port	1 (10/100)
Echtzeituhr (RTC)	ja
Modbus	TCP
externe Touchpanels	max. 16
Szenen und programmierbare Schritte	251000
Anzahl der gleichzeitig laufenden Szenen	max. 200
Programme	512 (max. 40 gleichzeitig ablaufend)
Sequenzen	128
Status	256
Timer	1024
Zonen	16
Nutzer (inklusive ADMIN)	8
Gewicht	0,3 kg
Abmessungen	Breite: 157,5 mm (9 DIN Schienenmodule) Höhe: 86 mm Tiefe: 60 mm