

## STMÍVACÍ ZAŘÍZENÍ

Stmívací zařízení TSX 24 umožňuje připojení 24 okruhů o zátěži 1,2 kW nebo 2,3 kW na jeden okruh. Plně digitální řídicí jednotka LE24x2 umožňuje množství definovatelných funkcí, disponuje dvěma DMX vstupy a ethernet portem pro komunikaci s počítačem. Zařízení umožňuje uložení vlastních pamětí a jejich spouštění z řídicí jednotky nebo externí tlačítkové stanice. Použití pro pevnou instalaci do divadel, kulturních domů, TV studií apod.



### ■ technická specifikace

Napájecí napětí	3× 230 V/400 V, 50 Hz, TN-S
Rozměry (š×v×h)	765×840×105
Hmotnost	46 kg
Počet okruhů	24
Maximální celková zátěž	28,8 kW/55,2 kW
Maximální napájecí proud	3× 40 A/3× 80 A
Maximální zátěž na okruh	1,2 kW/2,3 kW
Minimální zátěž na okruh	25 W
Řídicí signál	DMX 512
Krytí	IP20
Provozní teplota	10–50° C

### ■ dodávané varianty

TSX 24\1,2 kW wallsystem (3x proudový chránič – volitelné)	č. výrobku 1023104
TSX 24\2,3 kW wallsystem (3x proudový chránič – volitelné)	č. výrobku 1023105
TSX 24\2,3 kW wallsystem – 24x proudový chránič	č. výrobku 1023107

### Vlastnosti stmívače

- Montáž na zeď
- Pasivní i aktivní chlazení (řízené v závislosti na teplotě)
- Ovládání plně digitální řídicí jednotkou Le24x2
- 2x digitální vstup DMX 512 (připojení na svorkovnici)
- Ethernet port RJ-45
- 2 analogové výstupy
- 16 analogových vstupů
- Možnost uložení vlastních pamětí
- Spouštění předvolených scén přes externí tlačítkové stanice. Tyto tlačítkové stanice mají 6 předvoleb a mohou být umístěné na libovolných místech v budově.
- Jištění jednotlivých okruhů jističi C6 A nebo C10 A

### Vlastnosti řídicí jednotky Le24

- Indikace napětí všech fází na displeji
- Nastavení startovací adresy pro DMX port A i B
- Přiřazení jakékoliv adresy DMX kterémukoliv stmívači (PATCH)
- 8 křivek výstupních charakteristik
- Nastavení předžhavení (PREHEAT) stmívače 0–10 %
- Nastavení maximálního napětí stmívače 90–100 %
- Nastavení doby odezvy (response time) 30 ms, 100 ms, 300 ms
- Přiřazení analogových vstupů jednotlivým stmívačům
- Nastavení chování při výpadku signálu – hold last, black out, fixní hodnota, uložení preset
- Diagnostika přes ethernetové rozhraní
- Monitorování a nastavení přes PC
- Uzamčení nastavených hodnot
- Testovací režim