

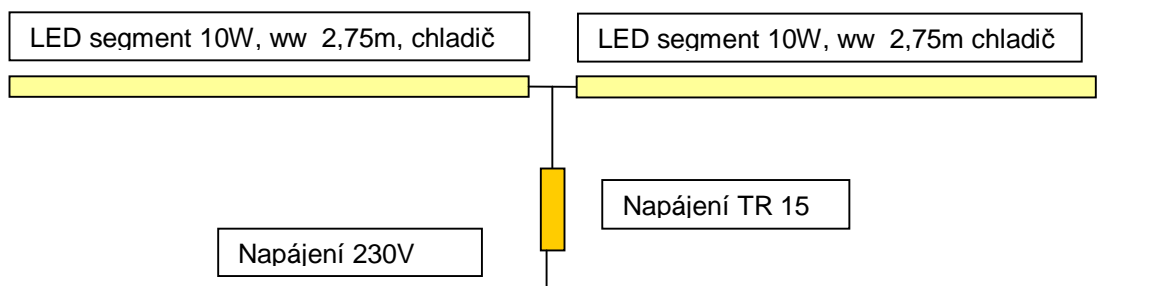
## Svítidlo s označením : L15

### Obrázek svítidla:



### Popis svítidla, připojení

Flexibilní LED páska pro osvětlení schodů v promítacím sále. Instalace na chladicí AL pás 30mm x 2mm za obkladovou stěnu ( instalace na svislo ). Celková délka dle výkresu činí 22m. LED linka bude pro napájení rozdělena do čtyřech sekcí. Každá sekce bude mít zapojení dle schematu níže.Instalace LED pásku bez chladiče není dovolena.



V době projekce byl LED páska osazen čipy SMD o rozteči 8,3mm. Minimální dělitelný segment 50mm. Flexibilní páska je opatřena lepicí vrstvou na své spodní straně. LED páska musí být takto nalepen na chladicí pás. Při špatném chlazení páska může dojít k zásadnímu poklesu deklarované životnosti čipů.

Pro montáž je nutné v každém případě dodržet pravidlo:

**LED pásy se smí připojit přes napaječe TR k síťovému napětí až v okamžiku, kdy budou provedeny veškeré instalační práce na sekundárních částech obvodu. Jakékoliv přepojování sekundárního obvodu při zapojeném primárním obvodu je nepřipustné, jelikož může dojít k poškození nebo zničení jednotlivých čipů.**

### Provozní parametry:

Vstupní napětí:	24VDC
Stupeň krytí:	IP 20
Izolační třída:	III
Další označení:	F
Typ světelného zdroje:	LED 9,6W/m/24VDC, warm white 3200K, 540lm/m
Počet LED/m	120
Pracovní teplota okolí Ta	-20C/+50C