



# Zářivky T12 s dlouhou životností určené pro oblasti s rizikem exploze

## TL-X XL

Zářivky TL-X XL (průměr trubice 38 mm) mají prodlouženou životnost a jsou vybavené vnitřním zapalovacím proužkem pro elektromagnetický provoz bez startéru nebo vysokofrekvenční provoz bez předehřívání. V kombinaci se speciální objímkou zdroje je eliminováno jakékoli jiskření během zapalování. Tyto zářivky se používají v ohnivzdorných svítidlech a svítidlech se zvýšenou bezpečností ve venkovních i vnitřních prostorách, např. v (petro-) chemickém průmyslu, na mořských plošinách, v dolech a na dalších místech, kde lze nalézt stopy výbušných plynů.

### Výhody

- V kombinaci se speciální objímkou zdroje je eliminováno jakékoli jiskření během zapalování
- Delší životnost v porovnání se standardními zářivkami TL

### Vlastnosti

- Vnitřní zapalovací proužek pro EM provoz zářivek bez startéru nebo pro HF provoz zářivek bez předehřívání
- Speciální patice Fa6 s dlouhou a tenkou elektrodou vyžadující speciální objímku

### Aplikace

- Používá se v ohnivzdorných svítidlech a svítidlech s vyšší bezpečností pro použití v interiéru i exteriéru
- Pro použití v (petro-) chemickém průmyslu, na mořských plošinách, v dolech a na dalších místech, kde lze počítat s výskytem výbušných plynů

Varování a bezpečnost

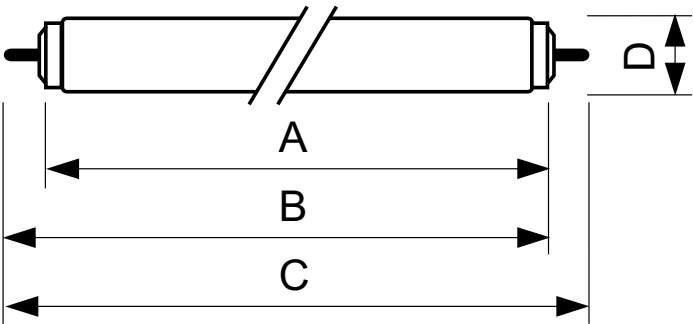
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Versions



LPPR TL-X

Rozměrové výkresy



| Product                   | D (max) | A (max)    | B (max)  | B (min)    | C (max)    |
|---------------------------|---------|------------|----------|------------|------------|
| TL-X XL 20W/33-640 SLV/25 | 40,5 mm | 574 mm     | 592,5 mm | 589 mm     | 611 mm     |
| TL-X XL 40W/33-640 SLV/25 | 40,5 mm | 1 183,5 mm | 1 202 mm | 1 198,5 mm | 1 220,5 mm |

|                                              |                   |
|----------------------------------------------|-------------------|
| Obecné informace                             |                   |
| Patice krytky                                | FA6               |
| Světelně technické                           |                   |
| Jmenovitá souřadnice chromatičnosti na ose X | 0,38              |
| Jmenovitá souřadnice chromatičnosti na ose Y | 0,38              |
| Barevné konstrukce                           | Studená bílá (CW) |
| Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)      | 4000 K            |
| Index podání barev (CRI)                     | 60                |
| Řízení a stmívání                            |                   |
| Stmívatelné                                  | Ano               |
| Mechanické a materiály                       |                   |
| Tvar žárovky                                 | T12               |
| Certifikace a použití                        |                   |
| Obsah rtuti (Hg) (max.)                      | 12 mg             |
| Obsah rtuti (Hg) (jmen.)                     | 12,0 mg           |

Světelně technické

| Order Code | Full Product Name         | Měrný výkon (jmen.) (nom.) | Světelný tok |
|------------|---------------------------|----------------------------|--------------|
| 26135940   | TL-X XL 20W/33-640 SLV/25 | 47 lm/W                    | 940 lm       |
| 26137340   | TL-X XL 40W/33-640 SLV/25 | 58 lm/W                    | 2 300 lm     |

Provozní a elektrické

| Order Code | Full Product Name         | Proud zdroje (jmen.) | Napětí (jmen.) | Spotřeba energie |
|------------|---------------------------|----------------------|----------------|------------------|
| 26135940   | TL-X XL 20W/33-640 SLV/25 | 0,380 A              | 58 V           | 20,0 W           |

| Order Code | Full Product Name         | Proud zdroje (jmen.) | Napětí (jmen.) | Spotřeba energie |
|------------|---------------------------|----------------------|----------------|------------------|
| 26137340   | TL-X XL 40W/33-640 SLV/25 | 0,430 A              | 103 V          | 40,0 W           |

Certifikace a použití

| Order Code | Full Product Name         | Spotřeba energie kWh/1000 h |
|------------|---------------------------|-----------------------------|
| 26135940   | TL-X XL 20W/33-640 SLV/25 | 20 kWh                      |

| Order Code | Full Product Name         | Spotřeba energie kWh/1000 h |
|------------|---------------------------|-----------------------------|
| 26137340   | TL-X XL 40W/33-640 SLV/25 | 40 kWh                      |

