



# Jednoduchá úspora energie

## MASTER TL-D Eco

Zářivky MASTER TL-D Eco nabízejí díky použití speciálních fosforů a plynové náplně stejný světelný tok jako žárovky MASTER TL-D Super 80 za současné nižší spotřeby energie. Oblasti použití zahrnují školy, kanceláře, vládní budovy a pracoviště zdravotní péče.

### Výhody

- Jednoduchá náhrada zdroje za zdroj pro více než 10% úspory energie
- Zaručuje kompatibilitu osvětlení s nejnovějšími normami pro osvětlení interiéru
- Relativně vysoká účinnost při zahájení provozu i během životnosti, zachování světelného toku

### Vlastnosti

- Jediná žárovka T8, která ušetří více než 10 % energie ve stávajících svítidlech s elektromagnetickým předřadníkem
- Nižší úspora energie s elektronickým předřadníkem v závislosti na jeho typu (proudové nebo výkonové řízení)
- Lze přímo použít k modernizaci stávajících interiérových žárovkových těles s elektromagnetickým nebo elektronickým předřadníkem
- Používá nejnovější vysoce účinné fosfory a speciální plynovou náplň
- Vysoce kvalitní světlo s dobrým podáním barev (CRI>80)
- Světelný tok srovnatelný s TL-D Super 80
- Zachování světelného toku a životnost srovnatelné s TL-D Super 80
- Stmívatelné

## Aplikace

- Pro použití v interiérech s teplotami nad 20 °C (tj. s teplotami v okolí zářivky okolo 25–35 °C)
- Primárně zaměřeno na kanceláře, školy a nemocnice
- sekundární zaměření na maloobchody, průmysl a supermarkety
- Není doporučeno za následujících podmínek: – při proudění vzduchu okolo světelného zdroje – ve svítidlech s aktivní cirkulací vzduchu (teplota zdroje nebude požadovaných 25–35 °C, ale pokojová) – v otevřených svítidlech/lištách velmi blízko výstupů klimatizace nebo proudění studeného vzduchu – v prostoru nad mrazáky (teplota může snadno klesnout pod 20 °C) – v kombinaci s jednotkami snižujícími napětí (VRU)

## Varování a bezpečnost

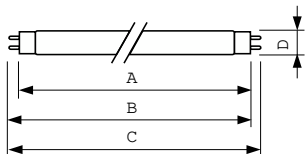
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte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

## Versions



LPPR TL-D8ECO

## Rozměrové výkresy



| Product                           | D (max) | A (max)    | B (max)    | B (min)    | C (max)    |
|-----------------------------------|---------|------------|------------|------------|------------|
| MASTER TL-D Eco 51W/865<br>SLV/25 | 28 mm   | 1 500,0 mm | 1 507,1 mm | 1 504,7 mm | 1 514,2 mm |

