



Světelný zdroj:

Nízkotlaké rtuťové výbojky se skleněnou trubicí

Výhody

- Security of effective disinfection over the useful lifetime of the lamp
- High system efficacy because it is not required to over-design the purification system to maintain effectiveness of disinfection
- Good environmental choice because of lowest amount of mercury

Applications

- Zabíjení nebo zneškodňování bakterií, virů a ostatních jednoduchých organismů
- Dezinfekce vzduchu, vody a povrchů v nemocnicích, bakteriologickém výzkumu a farmaceutickém průmyslu a dále v potravinářství, např. v mlékárnách, pivovarech a pekárnách
- Dezinfekce pitné vody, odpadní vody, plaveckých bazénů, klimatizací, chlazených skladů, balicích materiálů atd.
- Používá se v řadě fotochemických procesů

Versions

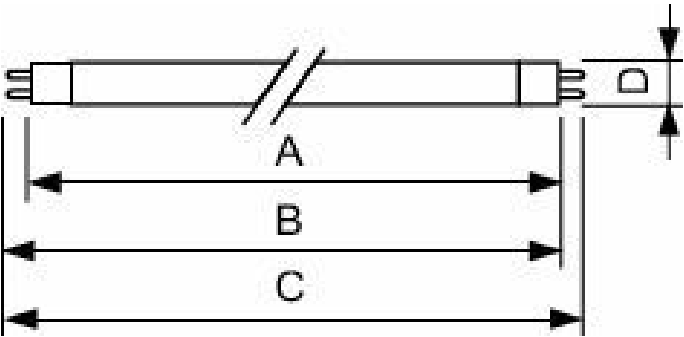


XPPR XUTUV 0003

Vlastnosti

- Vyzařuje krátkovlnné ultrafialové záření s nejvyšší intenzitou při vlnové délce 253,7 nm (UV-C) vhodné pro dezinfekci
- Filtrační sklo výbojky potlačuje záření vlnové délky 185 nm, jež vyvolává tvorbu ozónu
- Ochranný vnitřní povlak omezuje degradaci užitečného záření UV-C
- Výstražné označení na výbojce upozorňuje na záření typu UV-C
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití světelného zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se světelný 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 nejbližšího sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Rozměrové výkresy



Product	D (max)	C (max)	A (max)
TUV 25W FAM/10X25BOX	16 mm	531,1 mm	-

Obecné informace

Patice krytky G5

Provozní a elektrické

Spotřeba energie 23 W
Proud zdroje (jmen.) 0,350 A

Certifikace a použití

Obsah rtuti (Hg) (jmen.) 4,4 mg

