



Světelný zdroj:

TUV PL-S

Kompaktní jednopaticové nízkotlaké rtuťové výbojky

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

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
- Objímka výbojky PL-S /10 obsahuje speciální startér, který zajišťuje téměř okamžité spouštění;
- Výstražné označení na výbojce upozorňuje na záření typu UV-C

Aplikace

- 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

Varování a bezpečnost

- 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.

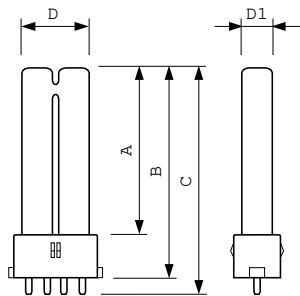
TUV PL-S

Versions



046677582876-929003296403-
LED_SuperSlim-CL-22W-
WHI-83Dim-120V-MIP.tif

Rozměrové výkresy



Product	D1 (max)	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
TUV PL-S 9W/4P	13 mm	28 mm	127,2 mm	144,5 mm	151,1 mm

