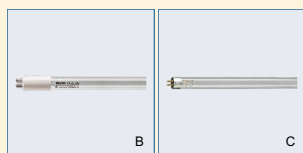
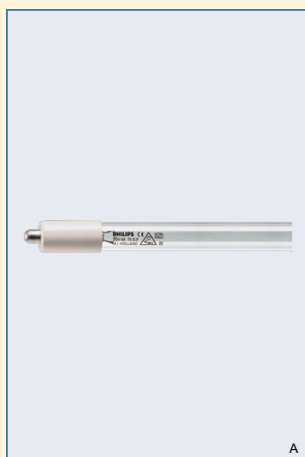


## Desinfekce ⇒ Disinfection Fluorescent TUV T5



### Světelný zdroj:

- Nízkotlaké rtuťové výbojky s trubicovým skleněným pouzdrem štíhlého formátu T5

### Vlastnosti:

- Vyzařuje krátkovlnné ultrafialové záření s nejvyšší intenzitou při vlnové délce 253,7 nm (UV-C) vhodné pro desinfekci
- Filtrační sklo výbojky potlačuje záření vlnové délky 185 nm, jež vyvolává tvorbu ozónu
- Ochranný vnitřní povlak omezuje degradaci užitečného záření UV-C
- Patice výbojky odolná před působením vysokých teplot a ultrafialového záření
- Výstražné označení na výbojce upozorňuje na záření typu UV-C

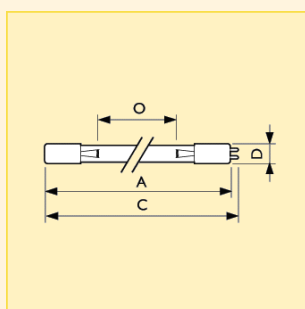
### Výhody:

- Vysoká intenzita záření typu UV-C po celou dobu životnosti
- Trvalý výkon výbojky po dobu delší než 9000 hodin provozu
- Netvoří se ozón
- Velmi nízký podíl rtuti 5,5 mg

### Použití:

- Zabíjení nebo zneškodňování bakterií, virů a ostatních jednoduchých organismů

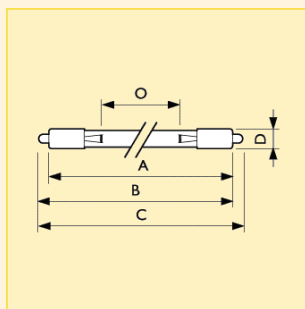
- Desinfekce vzduchu, vody a povrchů v nemocnicích, bakteriologickém výzkumu a farmaceutickém průmyslu a dále v potravinářství, např. v mlékárnách, pivovarech a pekárnách
- Desinfekce pitné vody, odpadní vody, plaveckých bazénů, klimatizací, chlazených skladů, balících materiálů atd.
- Používá se v řadě fotochemických procesů
- Záření těchto výbojek může poškozovat zrak a pokožku. Tyto výbojky musejí být kompletně odstíněny.



Rozměry (mm)

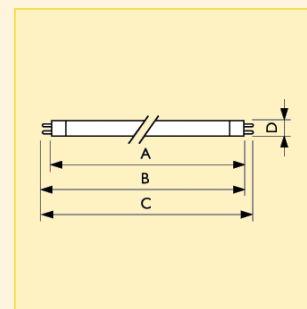
Obr. č.	A max.	C max.	D max.	O nom.
1	244.1	251.9	19	161
2	320.3	328	19.3	237
4	845.4	852.9	19	762
7	1556.6	1564.5	19	1473

Název produktu		Typ balení	Uspořádání balení	Patice	Napětí zdroje (V)	Proud (A)	Obr. č.	Foto písmeno	Objednací kód
Typ									
TUV 11W 4P SE	UNP	32	4 kolíková jednopaticová		37	0.330	1	B	8711500... 643827 99
TUV 16W 4P SE	UNP	32	4 kolíková jednopaticová		46	0.350	2	B	643858 99
TUV 36T5 SP	UNP	32	Jeden kolík		94	0.425	3	A	640369 99
TUV 36T5 4P SE	UNP	32	4 kolíková jednopaticová		94	0.425	4	B	642318 99
TUV 64T5	UNP	40	G5		176	0.425	5	C	639769 55
TUV 64T5 SP	UNP	32	Jeden kolík		176	0.425	6	A	640796 99
TUV 64T5 4P SE	UNP	32	4 kolíková jednopaticová		176	0.425	7	B	642325 99
TUV 64T5 4P SE IS	UNP	32	4 kolíková jednopaticová		176	0.425	7	B	642813 99



Rozměry (mm)

Obr. č.	A max.	B min.	B max.	C max.	D max.	O nom.
3	845.4	848.4	854.4	863.9	19	762
6	1556.6	1559.6	1565.6	1575.1	19	1473



Rozměry (mm)

Obr. č.	A max.	B min.	B max.	C max.	D max.
5	1524.6	1527.9	1531.7	1538.8	16

## Desinfekce ⇒ Disinfection Fluorescent TUV T5

### Technická data

Název produktu	UV-C záření (W)	Funkční životnost (h)	Pokles po 2000 hod (%)	Pokles po 5000 hod (%)	Druh zapalovače
TUV 11W 4P SE	2.1	9000	20	25	-
TUV 16W 4P SE	3.4	9000	15	20	-
TUV 36T5 SP	15.0	9000	-	15	-
TUV 36T5 4P SE	15.0	9000	15	20	-
TUV 64T5	31.0	9000	15	20	-
TUV 64T5 SP	31.0	9000	15	20	-
TUV 64T5 4P SE	31.0	9000	15	20	-
TUV 64T5 4P SE IS	31.0	9000	15	20	Instant Start

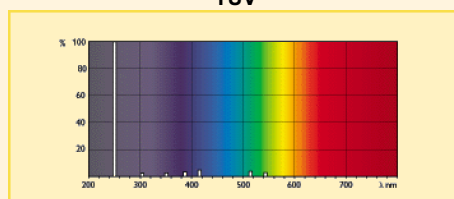
Název produktu	Životnost při 50% selhání (50% testovaných zdrojů na el./mag. předřadníku) (h)	Přehled patice	Provedení reflektoru	Použití
TUV 11W 4P SE	8000	4 kolíková jednopaticová	T16	Disinfection
TUV 16W 4P SE	8000	4 kolíková jednopaticová	T16	Disinfection
TUV 36T5 SP	-	Jeden kolík	T16	Disinfection
TUV 36T5 4P SE	-	4 kolíková jednopaticová	T16	Disinfection
TUV 64T5	-	-	T16	Disinfection
TUV 64T5 SP	-	Jeden kolík	T16	Disinfection
TUV 64T5 4P SE	-	4 kolíková jednopaticová	T16	Disinfection
TUV 64T5 4P SE IS	-	4 kolíková jednopaticová	T16	Disinfection

### Logistická data

Název produktu	Typ balení	Popis obalu	Počet ks v balení	Uspořádání balení	Množství v balení	Délka balení (mm)	Šířka balení (mm)	Výška balení (mm)	Netto hmotnost 1 ks (g)
TUV 11W 4P SE	UNP	Unpacked	32	32	1	264	161	97	24
TUV 16W 4P SE	UNP	Unpacked	32	32	1	341	161	97	36
TUV 36T5 SP	UNP	Unpacked	32	32	1	975	250	180	87
TUV 36T5 4P SE	UNP	Unpacked	32	32	1	975	250	103	87
TUV 64T5	UNP	Unpacked	40	40	1	1572	161	103	148
TUV 64T5 SP	UNP	Unpacked	32	32	1	1675	250	180	156
TUV 64T5 4P SE	UNP	Unpacked	32	32	1	1675	250	180	156
TUV 64T5 4P SE IS	UNP	Unpacked	32	32	1	1675	250	180	156

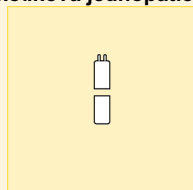
### Spektrální charakteristika

TUV

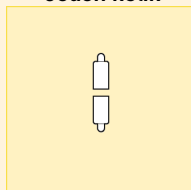


### Patice

4 kolíková jednopaticová



Jeden kolík



G5

