

www.ekosvetla.cz

EkoTube úsporné zářivky



EkoTube a SuperEkoTube trubice

Systém úsporných zářivek EkoTube umožňuje úspru energie až 60% díky nejmodernějšímu systému, kde je T5 trubice umístěna v T8 trubici a integrované řídicí elektronice, která tvoří jeden kompaktní úsporný celek.

Fedatex plus s.r.o.

Podnikatelská 565
19011 Praha 9

+420 274 023 159

+420 603 303 454

info@fedatex.cz



EkoTube úsporné zářivky

- okamžitý start světla, provoz bez blikání a hluku
- životnost 18.000 hodin
- nižší spotřeba energie až o 60%
- malý úbytek lumenů, nízká ztráta svítivosti v čase
- excelentní barevné podání, index kvality podání barev CRI: Ra > 85
- nízká teplota světelného zdroje 38°C, nižší náklady na klimatizaci
- přímá náhrada za stávající zářivkové trubice T8
- index kvality podání barev CRI: Ra > 85
- snížení zátěže životního prostředí díky úspoře vypouštěného CO2 do ovzduší
- vyšší kvalita osvětlení díky vysoké frekvenci světla přes 40kHz

Záruka 1 rok.

	60 cm, 12W	90 cm, 16W	120 cm, 22W	120 cm, 26W	150 cm, 32W	150 cm, 35W	150 cm, 38W
Příkon	12W	16W	22W	26W	32W	35W	38W
Světelný tok	1140 lm	1520 lm	2090 lm	2470 lm	3040 lm	3325 lm	3610 lm
CRI	Ra > 85						
Životnost	20.000 hodin						
Náhrada za zářivku	18W + 8W předřadník	30W + 8W předřadník	36W + 10W předřadník	36W + 10W předřadník	58W + 10W předřadník	58W + 10W předřadník	58W + 10W předřadník
Úspora	14W	22W	24W	20W	36W	33W	30W
Účinnost	>0,95						
Provozní teplota	-10°C až +50°C						
Pracovní frekvence	40 kHz						
Teplota světla	2700K, 4000K, 6500K						

SuperEkoTube úsporné zářivky

- okamžitý start světla, provoz bez blikání a hluku
- životnost 36.000 hodin
- nižší spotřeba energie až o 60%
- malý úbytek lumenů, nízká ztráta svítivosti v čase
- excelentní barevné podání, index kvality podání barev CRI: Ra > 85
- nízká teplota světelného zdroje 38°C, nižší náklady na klimatizaci
- přímá náhrada za stávající zářivkové trubice T8
- index kvality podání barev CRI: Ra > 85
- snížení zátěže životního prostředí díky úspoře vypouštěného CO2 do ovzduší
- vyšší kvalita osvětlení díky vysoké frekvenci světla přes 40kHz

	60 cm, 12W	90 cm, 16W	120 cm, 22W	120 cm, 26W	150 cm, 32W	150 cm, 35W	150 cm, 38W
Příkon	12W	16W	22W	26W	32W	35W	38W
Světelný tok	1140 lm	1520 lm	2090 lm	2470 lm	3040 lm	3325 lm	3610 lm
CRI	Ra > 85						
Životnost	36.000 hodin						
Náhrada za zářivku	18W + 8W předřadník	30W + 8W předřadník	36W + 10W předřadník	36W + 10W předřadník	58W + 10W předřadník	58W + 10W předřadník	58W + 10W předřadník
Úspora	14W	22W	24W	20W	36W	33W	30W
Účinnost	>0,95						
Provozní teplota	-10°C až +50°C						
Pracovní frekvence	40 kHz						
Teplota světla	2700K, 4000K, 6500K						

Snížení nákladů na údržbu osvětlení

Díky vysoké životnosti našich zářivek není třeba jejich častá výměna, tím odpadá náklady na nákup nových trubíc a jejich častou výměnu.

Rychlá návratnost vložených investic

Možná návratnost investic už za půl roku. Návratnost se liší v závislosti na délce denní doby svícení, tedy čím déle svítíte, tím více se úspora projeví

Dlouhá životnost trubice (až 36.000 hodin)

Vydrží až 4x více v porovnání s klasickými zářivkami, které musíte po určité době vyměnit a tím vynaložit další finanční prostředky navíc.

Energetická třída A

Zářivky EkoTube patří mezi nejúspornější světelné zdroje. Vzhledem k růstu cen elektrické energie se Vám při pořízení EkoTube zářivek výrazně sníží náklady.

Šetrný k životnímu prostředí

Snižuje zatěžování životního prostředí díky nízké spotřebě elektrické energie, kterou potřebuje k provozu. EkoTube zářivky neobsahují rtuť a tudíž nejsou nebezpečné jako klasické zářivky.

Zdravotně nezávadný oproti klasickým zářivkám

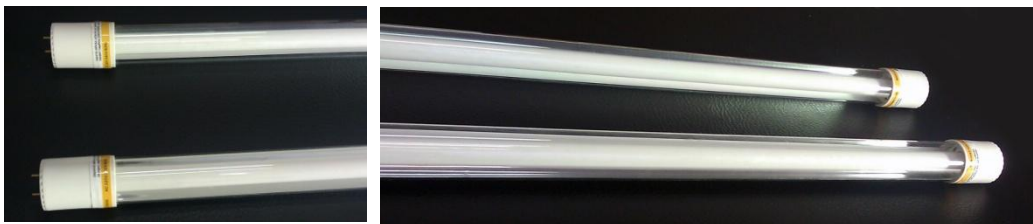
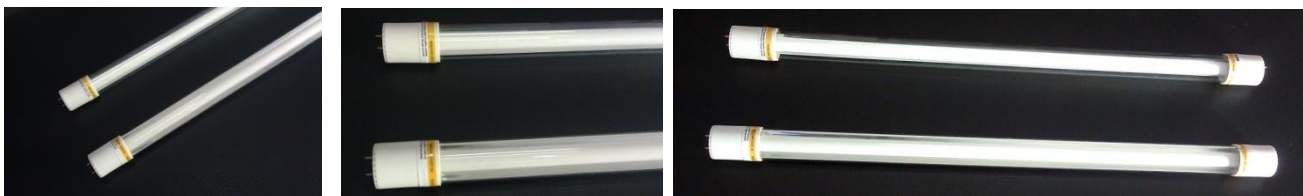
EkoTube zářivky jsou ohleduplnější k lidskému zdraví, neškodí zraku, je odstraněno blikání světla, díky kterému vznikají i bolesti hlavy. Index kvality podání barev Ra je vyšší než 80.

Jednoduchá instalace

Nemusíte měnit celé svítidlo, EkoTube zářivky pouze vyměníte stejně tak jako klasickou zářivku.

Velmi nízká ztráta svítivosti

Vyšší kvalitu osvětlení a značně zpomalené stárnutí trubice umožňuje nová technologie výroby a použitá moderní elektronika.



Popis výměny zářivky

System EkoTube je lineární zářivka s vestavěným elektronickým spouštěcím systémem, v ochranné průhledné trubici z makrolonu. Je určena pro výměnu stávajících zářivek T8 ve stávajících svítidlech s magnetickými spouštěcími systémy s tlumivkou a startérem. K dostání je v těchto délkách: 1500, 1200, 900, 600 mm. Dodáváme v běžných barvách světla: 865 – studená denní bílá, 840 – chladně bílá, 827 – teplá bílá.



Vypněte světlo.



Vyjměte starou zářivku a startér.



Otočte trubici EkoTube o 90 stupňů v pracovní poloze.

V případě, že je ve svítidle použit elektronický předřadník, je nutné předřadník ze svítidla odpojit. Zapojení je poté dle následujícího schéma:

