

# LIGHT NEWS

## Zářivky LUMILUX® T5 HO XT s patičí G5

**Jako novinku v oblasti zářivek XT nabízí OSRAM zářivky T5 HO XT (HIGH OUTPUT XT) s průměrnou životností 45 000 h, což odpovídá dvojnásobku životnosti klasických zářivek T5 HO.**

Zářivky T5 HO XT OSRAM nabízejí inovativní řešení pro osvětlovací systémy, kde je výměna zářivek spojena s vysokými náklady. Díky vysoké spolehlivosti a dlouhé servisní životnosti umožňují prodloužení servisního cyklu. Náklady tak významně klesnou. Protože je jejich průměrná životnost výrazně delší než u normálních zářivek T5 HO (HIGH OUTPUT), jsou zářivky T5 HO XT šetrnější pro životní prostředí, a to tím, že se při výrobě sníží spotřeba přírodních zdrojů, jako např. skla a kovů.

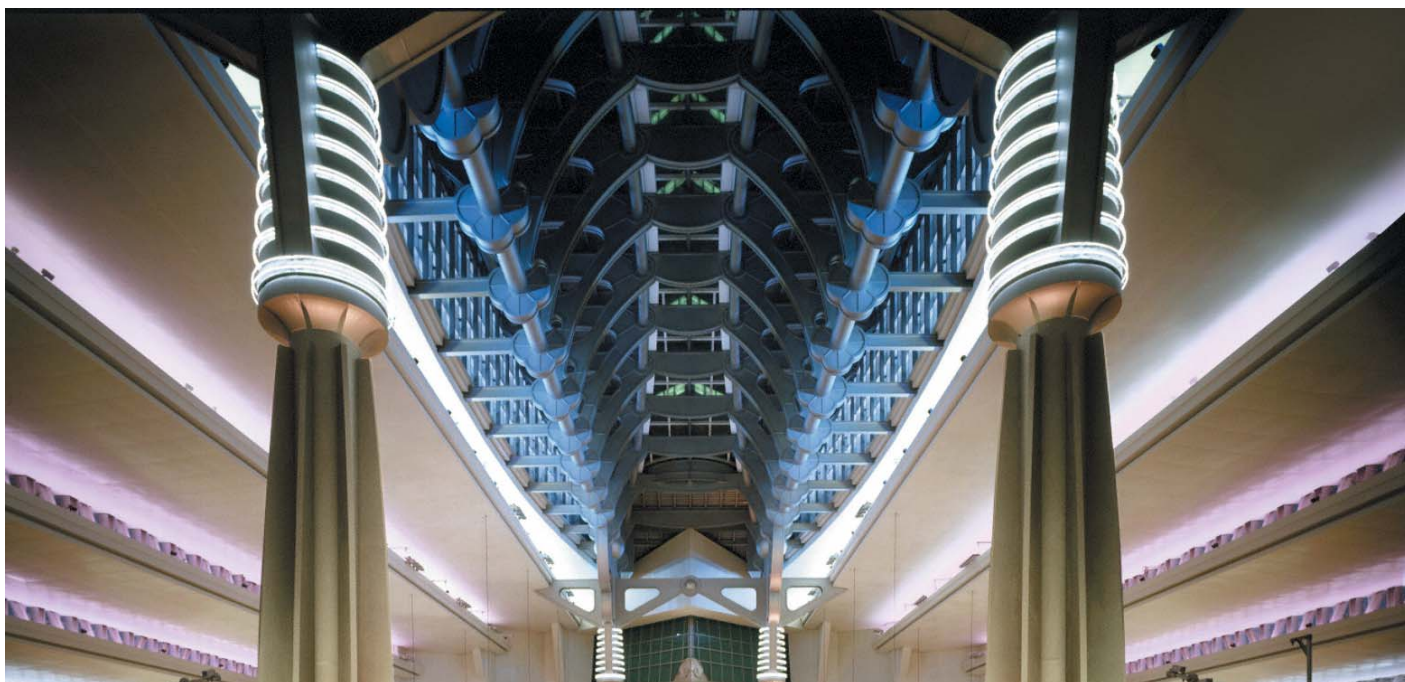
Optimální využití nacházejí T5 HO XT v systémech, kdy nelze provést výměnu světelného zdroje bez narušení běžného provozu – a proto vznikají dodatečné náklady výpadkem výroby nebo provozu, např. na letištích, vrtných plošinách, tunelech, skladových a výrobních halách.



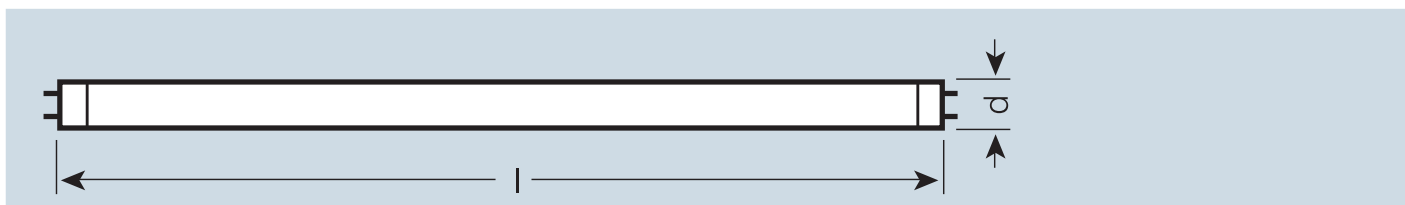
### Přehled výhod výrobku






- průměrná životnost 45 000 h je téměř dvojnásobná ve srovnání s normálními zářivkami T5 HO
- dlouhodobá a přesně naplánovaná skupinová výměna znamená výrazné snížení celkových nákladů na osvětlení a nákladů na výměnu a údržbu světelných zdrojů
- delší životnost a nižší procentuální poměr předčasných výpadků znamená extrémní spolehlivost
- méně odpadu a nutnosti recyklace po skončení životnosti výrobku
- průměr 16 mm umožňuje miniaturizaci a obrovské množství možností pro moderní design svítidel





## TECHNICKÉ ÚDAJE



Označení výrobku	EAN kód	W		Ra	 TRUBICE d [mm]	 l [mm]	 lm 35°C	
HO 54 W/827 XT <sup>1)</sup>	4008321 <b>958525</b>	54	LUMILUX INTERNA	80...89	16	1149	5000	20
HO 54 W/830 XT <sup>1)</sup>	4008321 <b>958549</b>	54	LUMILUX teplá bílá	80...89	16	1149	5000	20
HO 54 W/840 XT <sup>1)</sup>	4008321 <b>958556</b>	54	LUMILUX studená bílá	80...89	16	1149	5000	20
HO 54 W/865 XT <sup>1)</sup>	4008321 <b>958563</b>	54	LUMILUX studené denní světlo	80...89	16	1149	4750	20
HO 80 W/827 XT <sup>1)</sup>	4008321 <b>958570</b>	80	LUMILUX INTERNA	80...89	16	1449	7000	20
HO 80 W/830 XT <sup>1)</sup>	4008321 <b>958587</b>	80	LUMILUX teplá bílá	80...89	16	1449	7000	20
HO 80 W/840 XT <sup>1)</sup>	4008321 <b>958594</b>	80	LUMILUX studená bílá	80...89	16	1449	7000	20
HO 80 W/865 XT <sup>1)</sup>	4008321 <b>958600</b>	80	LUMILUX studené denní světlo	80...89	16	1449	6650	20

<sup>1)</sup> Vhodné pouze pro provoz s EP I. Žářivky jsou dimenzovány pro vnitřní teploty ve svítidlech 30 - 40 °C, optimálního světelného toku dosahují při 35 °C.