



MASTER TL5 HO

Nízkotlaké rtuťové zářivky o průměru 16 mm

Vlastnosti:

- O 40 % tenčí než stávající zářivky řady TL- D
- Navržené pro vysoký světelný tok a miniaturizaci systémů
- Vysoce účinné třívrstvé fluorescenční pokrytí spolu se základním povrstvením a náplní
- Speciálně určené pro použití s elektronickým předřadníkem a velmi vhodné pro stmívání
- Maximálního světelného výkonu je dosaženo přibližně při 35 °C v libovolné poloze svícení, pokud je použit vysokofrekvenční elektronický předřadník bez přídavného elektrodového žhavení
- Zážeh možný při teplotě - 15 až + 50 °C
- Na patici je zelená ploška, která označuje, že je zářivka recyklovatelná

Výhody:

- Umožňuje miniaturizaci systémů a dává maximální svobodu v řešení svítidel
- Délky zářivek se hodí pro snadnou montáž do stropních modulů
- Optimální v případech, kde je třeba vysokého světelného toku
- Prakticky konstantní světelný výkon a výborné udržování světelného výkonu v čase
- Dobré podání barev Ra > 80

Životní prostředí:

- Nejlepší volba pro životní prostředí díky nejvyšší energetické účinnosti dostupné v oblasti zářivkového osvětlení
- Nejnižší emise CO₂ ve srovnání s jinými světelnými zdroji (o 40% méně než trubice TL- D Standard, o 26% méně než trubice MASTER TL- D Super 80)
- Produkty s logem „Green Flagship“ mají nejnižší obsah rtuti na trhu a jsou zcela bez obsahu olova
- Méně materiálu, obalu, nižší váha, transportní náklady a objem odpadu díky malým rozměrům (průměr jen 16mm, tj. o 40% méně v porovnání se zářivkami TL- D)
- Tento sortiment produktů překonává požadavky evropské normy omezující vliv nebezpečných látek (norma RoHS, platná od 1. července 2006)
- Tento sortiment produktů je v souladu se Směrnicí o odpadu z elektrických a elektronických zařízení (WEEE, platná od 13. srpna 2005)

Použití:

- Spojení kompaktní zářivky typu TL5 s vysokým světelným tokem typu HO přináší úžasné možnosti v architektonickém osvětlení a v případech osobitého osvětlení

- Nabízejí ekonomické řešení osvětlení v obchodech, průmyslových a skladových prostorách s vysokými stropy
- Vysoký světelný tok poskytuje optimální výsledky při použití v ozdobných a na nábytek připevněných svítidlech v kancelářích, dílnách, restauracích a recepcích

Objednávkové číslo	Název produktu
643087 55	MASTER TL5 HO 24W/827 SLV
639585 55	MASTER TL5 HO 24W/830 SLV
639608 55	MASTER TL5 HO 24W/840 SLV
643933 55	MASTER TL5 HO 24W/865 SLV
643100 55	MASTER TL5 HO 39W/827 SLV
639622 55	MASTER TL5 HO 39W/830 SLV
637161 55	MASTER TL5 HO 39W/830 UNP
639646 55	MASTER TL5 HO 39W/840 SLV
643872 55	MASTER TL5 HO 39W/865 SLV
643124 55	MASTER TL5 HO 49W/827 SLV
639547 55	MASTER TL5 HO 49W/830 SLV
639561 55	MASTER TL5 HO 49W/840 SLV
637581 55	MASTER TL5 HO 49W/840 UNP
643896 55	MASTER TL5 HO 49W/865 SLV
643148 55	MASTER TL5 HO 54W/827 SLV
643162 55	MASTER TL5 HO 54W/830 SLV
637345 55	MASTER TL5 HO 54W/830 UNP
643186 55	MASTER TL5 HO 54W/840 SLV
637406 55	MASTER TL5 HO 54W/840 UNP
643919 55	MASTER TL5 HO 54W/865 SLV
263292 55	MASTER TL5 HO 80W/827 UNP
710406 55	MASTER TL5 HO 80W/830 SLV
644367 55	MASTER TL5 HO 80W/830 UNP
710451 55	MASTER TL5 HO 80W/840 SLV
644381 55	MASTER TL5 HO 80W/840 UNP
710475 55	MASTER TL5 HO 80W/865 SLV

Legenda

Sloupec	Hodnota	Vysvětlení
Příkon zdroje	24	
	39	
	49	
	54	
	80	
Kód barvy	827	CCT of 2700K
	830	CCT of 3000K
	840	CCT of 4000K
	865	CCT of 6500K

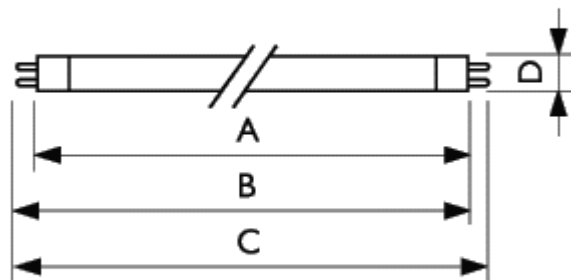
Základní údaje - Lamps

Objednávkové číslo	Příkon zdroje	Kód barvy	Označení barvy světla (text)	Popis systému	Patice	Provedení baňky	Energetický štítek	Obsah rtuti	Index podání barev
64308755	24	827	Žárovkové světlo	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 [nom]	85 [nom]
63958555	24	830	Teplá bílá	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 [nom]	85 [nom]
63960855	24	840	Chladná bílá	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 [nom]	85 [nom]
64393355	24	865	Studené denní světlo	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 [nom]	85 [nom]
64310055	39	827	Žárovkové světlo	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
63962255	39	830	Teplá bílá	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
63716155	39	830	Teplá bílá	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
63964655	39	840	Chladná bílá	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
64387255	39	865	Studené denní světlo	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
64312455	49	827	Žárovkové světlo	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
63954755	49	830	Teplá bílá	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
63956155	49	840	Chladná bílá	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
63758155	49	840	Chladná bílá	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
64389655	49	865	Studené denní světlo	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
64314855	54	827	Žárovkové světlo	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
64316255	54	830	Teplá bílá	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
63734555	54	830	Teplá bílá	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
64318655	54	840	Chladná bílá	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
63740655	54	840	Chladná bílá	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
64391955	54	865	Studené denní světlo	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
26329255	80	827	Žárovkové světlo	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]

Objednávkové číslo	Příkon zdroje	Kód barvy	Označení barvy světla (text)	Popis systému	Patice	Provedení baňky	Energetický štítek	Obsah rtuti	Index podání barev
71040655	80	830	Teplá bílá	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
64436755	80	830	Teplá bílá	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
71045155	80	840	Chladná bílá	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
64438155	80	840	Chladná bílá	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]
71047555	80	865	Studené denní světlo	Vysoký světelný výkon	G5	T5	B	1.4 mg [nom]	85 [nom]

Objednávkové číslo	Teplota chromatičnosti [K]	Světelný tok zdroje EL 25°C [lm]	Světelný tok zdroje EL 35°C [lm]
64308755	2700 [nom]	1750 [nom]	- [nom]
63958555	3000 [nom]	1750 [nom]	- [nom]
63960855	4000 [nom]	1750 [nom]	- [nom]
64393355	6500 [nom]	1650 [nom]	- [nom]
64310055	2700 [nom]	3100 [nom]	- [nom]
63962255	3000 [nom]	3100 [nom]	- [nom]
63716155	3000 [nom]	3100 [nom]	- [nom]
63964655	4000 [nom]	3100 [nom]	- [nom]
64387255	6500 [nom]	2900 [nom]	- [nom]
64312455	2700 [nom]	4300 [nom]	- [nom]
63954755	3000 [nom]	4300 [nom]	- [nom]
63956155	4000 [nom]	4300 [nom]	- [nom]
63758155	4000 [nom]	4300 [nom]	- [nom]
64389655	6500 [nom]	4100 [nom]	- [nom]
64314855	2700 [nom]	4450 [nom]	- [nom]
64316255	3000 [nom]	4450 [nom]	- [nom]
63734555	3000 [nom]	4450 [nom]	- [nom]
64318655	4000 [nom]	4450 [nom]	- [nom]
63740655	4000 [nom]	4450 [nom]	- [nom]
64391955	6500 [nom]	4250 [nom]	- [nom]

Objednávkové číslo	Teplota chromatičnosti [K]	Světelný tok zdroje EL 25°C [lm]	Světelný tok zdroje EL 35°C [lm]
26329255	3000 [nom]	6150 [nom]	- [nom]
71040655	3000 [nom]	6150 [nom]	- [nom]
64436755	3000 [nom]	6150 [nom]	- [nom]
71045155	4000 [nom]	6150 [nom]	- [nom]
64438155	4000 [nom]	6150 [nom]	- [nom]
71047555	6500 [nom]	5850 [nom]	- [nom]



MASTER TL5 HO

	A	B	C	D
Obr. č.	Max	Min	Max	Max
1	1449.0	1453.7	1456.1	1463.2

	A	B	C	D
Obr. č.	Max	Min	Max	Max
2	1149.0	1153.7	1156.1	1163.2
3	849.0	853.7	856.1	863.2
4	549.0	553.7	556.1	563.2

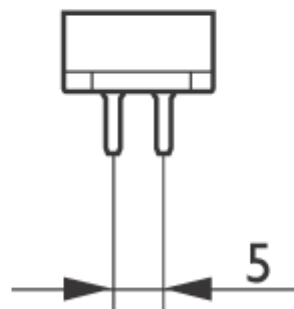
Název produktu	Obr. č.
MASTER TL5 HO 80W/865 SLV	1
MASTER TL5 HO 80W/840 UNP	1
MASTER TL5 HO 80W/840 SLV	1
MASTER TL5 HO 80W/830 UNP	1
MASTER TL5 HO 80W/830 SLV	1
MASTER TL5 HO 80W/827 UNP	1
MASTER TL5 HO 54W/865 SLV	2
MASTER TL5 HO 54W/840 UNP	2
MASTER TL5 HO 54W/840 SLV	2
MASTER TL5 HO 54W/830 UNP	2
MASTER TL5 HO 54W/830 SLV	2
MASTER TL5 HO 54W/827 SLV	2
MASTER TL5 HO 49W/865 SLV	1
MASTER TL5 HO 49W/840 UNP	1
MASTER TL5 HO 49W/840 SLV	1
MASTER TL5 HO 49W/830 SLV	1
MASTER TL5 HO 49W/827 SLV	1
MASTER TL5 HO 39W/865 SLV	3
MASTER TL5 HO 39W/840 SLV	3

Název produktu	Obr. č.
MASTER TL5 HO 39W/830 UNP	3
MASTER TL5 HO 39W/830 SLV	3
MASTER TL5 HO 39W/827 SLV	3
MASTER TL5 HO 24W/865 SLV	4
MASTER TL5 HO 24W/840 SLV	4
MASTER TL5 HO 24W/830 SLV	4
MASTER TL5 HO 24W/827 SLV	4

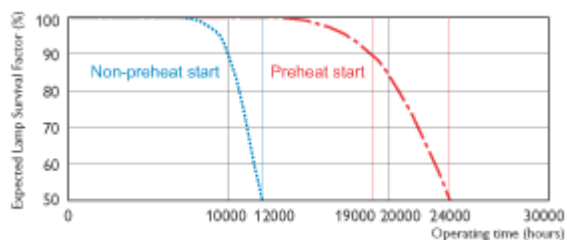
Písmeno	Vysvetlení
A	Base Face to Base Face A
B	Délka vložky B
C	Celková délka C
D	Rozměry D



MASTER TL5 HO

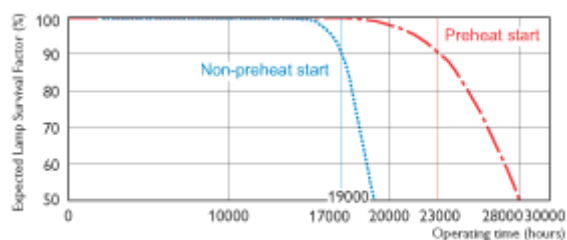


Patice G5



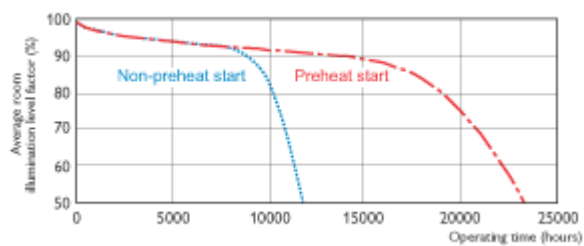
Life Expectancy 3h cycle

MASTER TL5 HO



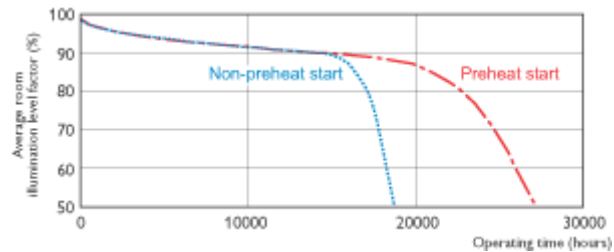
Life Expectancy 12h cycle

MASTER TL5 HO



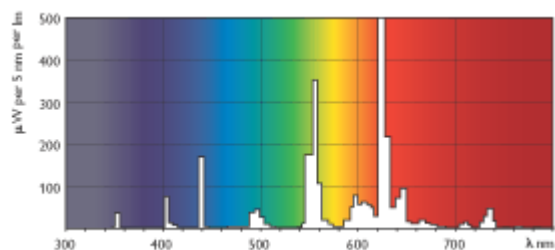
Service Life 3h cycle

MASTER TL5 HO

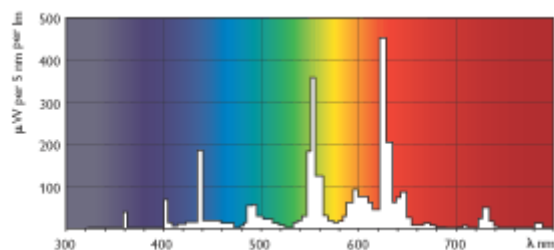


Service Life 12h cycle

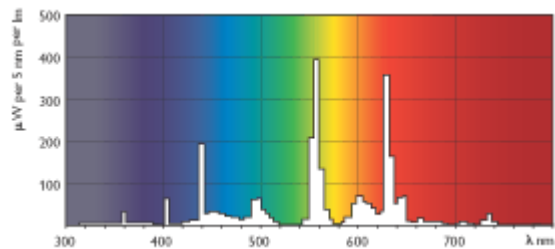
MASTER TL5 HO



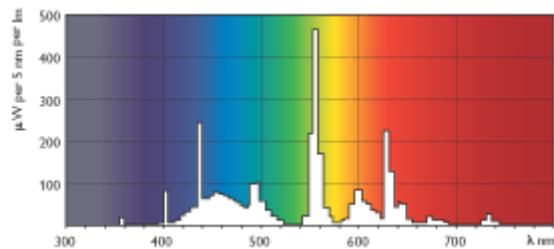
MASTER TL5 HO/827



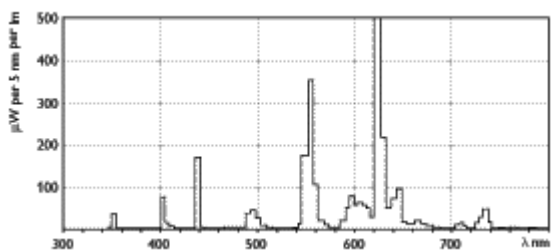
MASTER TL5 HO/830



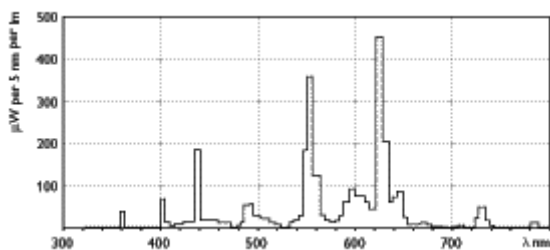
MASTER TL5 HO/840



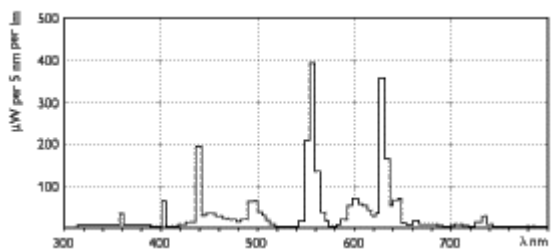
MASTER TL5 HO/865



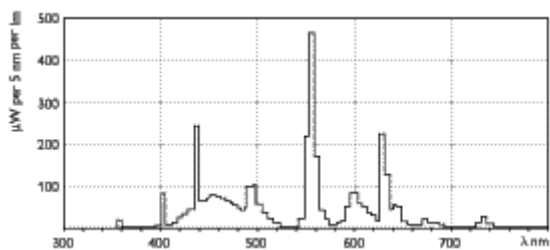
MASTER TL5 HO/827



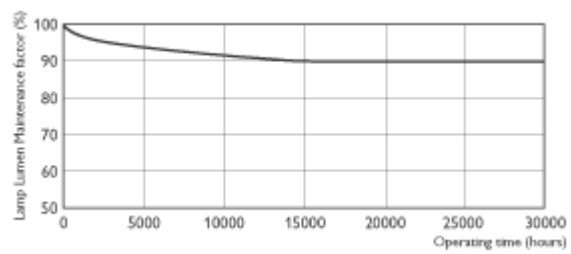
MASTER TL5 HO/830



MASTER TL5 HO/840



MASTER TL5 HO/865



MASTER TL5 HO

