



Na dosiahnutie špičkového výkonu a udržateľnosti

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

PHILIPS MASTER LEDtube InstantFit T5 je LED svetelný zdroj tvaru tradičnej lineárnej žiarivky. Jeho jedinečný dizajn vytvára úplne jednotný vizuálny dojem, ktorý nemožno odlíšiť od bežných žiaroviek. Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 predstavuje ideálne riešenie pre zákazníkov, ktorí majú vyššie požiadavky na svetelný výkon a chcú počas jeho životnosti čo najlepšie využiť jeho hodnotu. Úspora energie a dlhšia životnosť má za následok atraktívnu návratnosť investícií a ďalšie benefity celkových nákladov na vlastníctvo.

Výhody

- Znížené prevádzkové náklady vďaka nižšej spotrebe energie
- Nižšie náklady na údržbu vďaka dvoj- až trojnásobne dlhšej životnosti v porovnaní s bežnými lineárnymi žiarivkami
- Najrýchlejší a najjednoduchší spôsob inovácie existujúcich svietidiel na LED technológiu – plne bezpečný produkt a montáž

Vlastnosti

- Náhrada za existujúce T5 žiarivky v svietidlách s elektronickým predradníkom
- Kompatibilita s HF: nemusíte meniť žiadne káble ani sa zafaržovať výmenou predradníkov. Naše InstantFit pracuje s vysokofrekvenčným elektronickým predradníkom, vďaka čomu je jednoduché a bezpečné pre všetky spôsoby inštalácie.
- Bezpečnosť elektronických kolíkov: v rámci produktov Philips sa môžete pri montáži trubice bezpečne dotýkať päťice trubice. Integrovaný driver je od bezpečne odizolovaný od priamo prístupných komponentov. LED trubice Philips spĺňajú všetky bezpečnostné predpoklady na päťice podľa UL a IEC

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

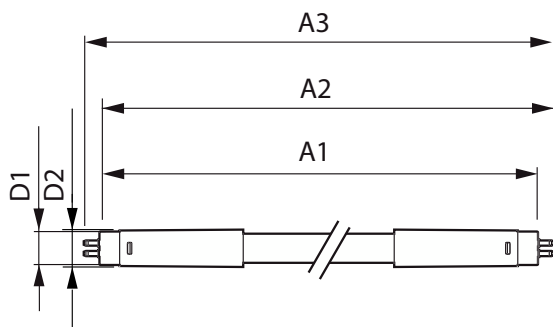
Aplikácie

- Ideálne riešenie pre náročné aplikácie s požiadavkami na mimoriadnu úsporu energie: kancelária, škola, maloobchod

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Rozmerový obrázok

MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	15,5 mm	18,8 mm	1 149 mm	1 156,1 mm	1 163,2 mm
MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	15,5 mm	18,8 mm	1 149 mm	1 156,1 mm	1 163,2 mm
MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	15,5 mm	18,8 mm	1 149 mm	1 156,1 mm	1 163,2 mm
MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1 149 mm	1 156 mm	1 163 mm
MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1 149 mm	1 156 mm	1 163 mm
MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1 149 mm	1 156 mm	1 163 mm
MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	15,5 mm	18,8 mm	1 449 mm	1 456,1 mm	1 463,2 mm
MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	15,5 mm	18,8 mm	1 449 mm	1 456,1 mm	1 463,2 mm
MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	15,5 mm	18,8 mm	1 449 mm	1 456,1 mm	1 463,2 mm
MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1 449 mm	1 456 mm	1 463 mm
MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1 449 mm	1 456 mm	1 463 mm
MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1 449 mm	1 456 mm	1 463 mm
MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	15,5 mm	19 mm	1 449 mm	1 456 mm	1 463 mm
MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	15,5 mm	19 mm	1 449 mm	1 456 mm	1 463 mm
MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	15,5 mm	19 mm	1 449 mm	1 456 mm	1 463 mm
MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5	15,7 mm	19 mm	549 mm	556 mm	563 mm
MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 840 T5	15,7 mm	19 mm	549 mm	556 mm	563 mm
MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 865 T5	15,7 mm	19 mm	549 mm	556 mm	563 mm
MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	15,5 mm	16/19 mm	549 mm	556 mm	563 mm
MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	15,5 mm	16/19 mm	549 mm	556 mm	563 mm
MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	15,5 mm	16/19 mm	549 mm	556 mm	563 mm
MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 830 T5	15,5 mm	16/19 mm	849 mm	856 mm	863 mm
MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	15,5 mm	16/19 mm	849 mm	856 mm	863 mm
MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 865 T5	15,5 mm	16/19 mm	849 mm	856 mm	863 mm
MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	15,5 mm	16/19 mm	849 mm	856 mm	863 mm
MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	15,5 mm	16/19 mm	849 mm	856 mm	863 mm

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Rozmerový obrázok

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	15,5 mm	16/19 mm	849 mm	856 mm	863 mm

Všeobecné informácie	
Pätica	G5
Spínací cyklus	50 000
Nominálna životnosť	60 000 h
Svetelné technické	
Uhol vyžarovania (nom.)	200 stupeň (stupne)
Index podania farieb (CRI)	80
LLMF na konci nominálnej životnosti (nom.)	70 %
Prevádzkové a elektrické	
Čas spustenia (nom.)	0,5 s
Mechanické časti a teleso	
Povrchová úprava žiarovky	Matná
Tvar žiarovky	T5

Svetelné technické

		Náhradná teplota		
Order Code	Full Product Name	chromatickosti (nom.)	Kód farby	Svetelný tok
74951400	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	3000 K	830	3 700 lm
74953800	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	4000 K	840	3 900 lm
74955200	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	6500 K	865	3 900 lm
74957600	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	3000 K	830	3 700 lm
74959000	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	4000 K	840	3 900 lm
74961300	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	6500 K	865	3 900 lm
41905600	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	3000 K	830	5 200 lm
41907000	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	4000 K	840	5 600 lm
41909400	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	6500 K	865	5 600 lm
74329400	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	3000 K	830	2 300 lm
74331700	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	4000 K	840	2 500 lm
74333100	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	6500 K	865	2 500 lm
74335500	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	3000 K	830	2 800 lm
74337900	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	4000 K	840	3 000 lm
74339300	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	6500 K	865	3 000 lm
16307200	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	3000 K	830	1 500 lm
16309600	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	4000 K	840	1 600 lm
16311900	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	6500 K	865	1 600 lm
16313300	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	3000 K	830	2 600 lm
16315700	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	4000 K	840	2 800 lm
16317100	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	6500 K	865	2 800 lm
16319500	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 830 T5	3000 K	830	1 600 lm
16321800	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	4000 K	840	1 700 lm
16323200	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 865 T5	6500 K	865	1 700 lm
30966100	Master LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5	3000 K	830	1 000 lm
30968500	Master LEDtube HF 600mm HE 7W 840 T5	4000 K	840	1 050 lm
30970800	Master LEDtube HF 600mm HE 7W 865 T5	6500 K	865	1 050 lm

Prevádzkové a elektrické

		Vstupná	Sieťová			Vstupná	Sieťová		
Order Code	Full Product Name	frekvencia	frekvencia	Spotreba	Order Code	Full Product Name	frekvencia	frekvencia	Spotreba
74951400	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	30 K až 60 K Hz	30K to 60K Hz	26 W	74953800	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	30 K až 60 K Hz	30K to 60K Hz	26 W

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Order Code	Full Product Name	Vstupná frekvencia	Sieťová frekvencia	Spotreba
74955200	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	30 K až 60 K Hz	30K to 60K Hz	26 W
74957600	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	20 K až 140 K Hz	20K to 140K Hz	26 W
74959000	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	20 K až 140 K Hz	20K to 140K Hz	26 W
74961300	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	20 K až 140 K Hz	20K to 140K Hz	26 W
41905600	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	30 K až 100 K Hz	30K to 100K Hz	36 W
41907000	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	30 K až 100 K Hz	30K to 100K Hz	36 W
41909400	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	30 K až 100 K Hz	30K to 100K Hz	36 W
74329400	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	30 K až 100 K Hz	30K to 100K Hz	16,5 W
74331700	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	30 K až 100 K Hz	30K to 100K Hz	16,5 W
74333100	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	30 K až 100 K Hz	30K to 100K Hz	16,5 W
74335500	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	30 K až 100 K Hz	30K to 100K Hz	20 W
74337900	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	30 K až 100 K Hz	30K to 100K Hz	20 W

Order Code	Full Product Name	Vstupná frekvencia	Sieťová frekvencia	Spotreba
74339300	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	30 K až 100 K Hz	30K to 100K Hz	20 W
16307200	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	10 K až 120 K Hz	10K to 120K Hz	10,5 W
16309600	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	10 K až 120 K Hz	10K to 120K Hz	10,5 W
16311900	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	10 K až 120 K Hz	10K to 120K Hz	10,5 W
16313300	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	30 K až 100 K Hz	30K to 100K Hz	18,5 W
16315700	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	30 K až 100 K Hz	30K to 100K Hz	18,5 W
16317100	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	30 K až 100 K Hz	30K to 100K Hz	18,5 W
16319500	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 830 T5	30 K až 100 K Hz	30K to 100K Hz	11,5 W
16321800	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	30 K až 100 K Hz	30K to 100K Hz	11,5 W
16323200	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 865 T5	30 K až 100 K Hz	30K to 100K Hz	11,5 W
30966100	Master LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5	30 K až 100 K Hz	-	7 W
30968500	Master LEDtube HF 600mm HE 7W 840 T5	30 K až 100 K Hz	-	7 W
30970800	Master LEDtube HF 600mm HE 7W 865 T5	30 K až 100 K Hz	-	7 W

Teplota

Order Code	Full Product Name	Maximálna teplota krytu (nom.)
74951400	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	50 °C
74953800	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	50 °C
74955200	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	50 °C
74957600	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	50 °C
74959000	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	50 °C
74961300	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	50 °C
41905600	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	75 °C
41907000	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	75 °C
41909400	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	75 °C
74329400	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	65 °C
74331700	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	65 °C
74333100	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	65 °C
74335500	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	65 °C

Order Code	Full Product Name	Maximálna teplota krytu (nom.)
74337900	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	65 °C
74339300	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	65 °C
16307200	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	55 °C
16309600	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	55 °C
16311900	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	55 °C
16313300	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	60 °C
16315700	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	60 °C
16317100	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	60 °C
16319500	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 830 T5	55 °C
16321800	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	55 °C
16323200	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 865 T5	55 °C
30966100	Master LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5	50 °C
30968500	Master LEDtube HF 600mm HE 7W 840 T5	50 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Order Code	Full Product Name	Maximálna teplota krytu (nom.)
30970800	Master LEDtube HF 600mm HE 7W 865 T5	50 °C

Ovládanie a stmievanie

Order Code	Full Product Name	Stmievateľné
74951400	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
74953800	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
74955200	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
74957600	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
74959000	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
74961300	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
41905600	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
41907000	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
41909400	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	Nie
74329400	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
74331700	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
74333100	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
74335500	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
74337900	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi

Order Code	Full Product Name	Stmievateľné
74339300	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
16307200	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
16309600	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
16311900	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
16313300	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
16315700	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
16317100	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
16319500	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 830 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
16321800	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
16323200	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 865 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
30966100	Master LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
30968500	Master LEDtube HF 600mm HE 7W 840 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi
30970800	Master LEDtube HF 600mm HE 7W 865 T5	Áno – Skontrolujte kompatibilitu s predradníkmi

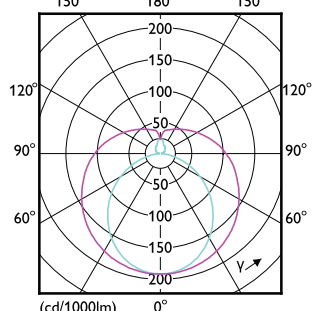
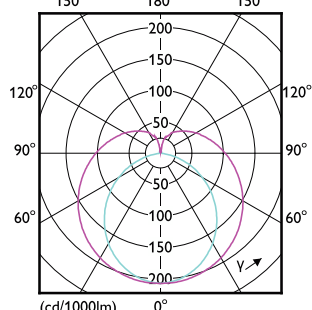
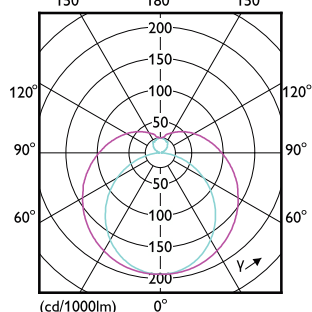
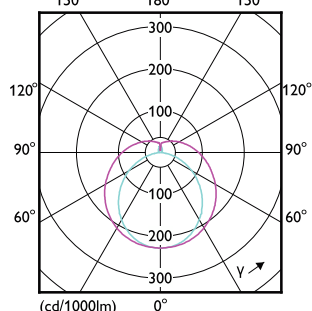
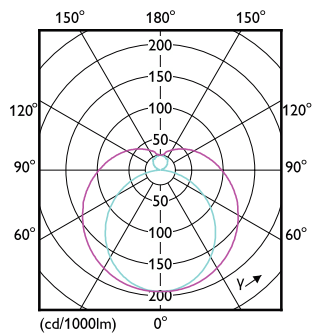
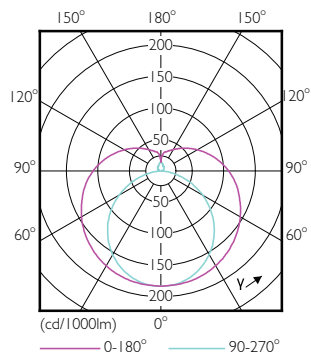
Schválenie a použitie

Order Code	Full Product Name	Rozsah okolitých teplôt	Spotreba energie kWh/1 000 h
74951400	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	–20 °C až 45 °C	26 kWh
74953800	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	–20 °C až 45 °C	26 kWh
74955200	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	–20 °C až 45 °C	26 kWh
74957600	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	–20 °C až 45 °C	26 kWh
74959000	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	–20 °C až 45 °C	26 kWh

Order Code	Full Product Name	Rozsah okolitých teplôt	Spotreba energie kWh/1 000 h
74961300	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	–20 °C až 45 °C	26 kWh
41905600	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	–20 °C až 45 °C	36 kWh
41907000	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	–20 °C až 45 °C	36 kWh
41909400	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	–20 °C až 45 °C	36 kWh
74329400	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	–20 °C až 45 °C	17 kWh

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Order Code	Full Product Name	Rozsah okolitých teplôt	Spotřeba energie kWh/1 000 h
74331700	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	-20 °C až 45 °C	17 kWh
74333100	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	-20 °C až 45 °C	17 kWh
74335500	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	-20 °C až 45 °C	20 kWh
74337900	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	-20 °C až 45 °C	20 kWh
74339300	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	-20 °C až 45 °C	20 kWh
16307200	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	-20 °C až 45 °C	11 kWh
16309600	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	-20 °C až 45 °C	11 kWh
16311900	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	-20 °C až 45 °C	11 kWh
16313300	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	-20 °C až 45 °C	19 kWh
16315700	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	-20 °C až 45 °C	19 kWh
16317100	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	-20 °C až 45 °C	19 kWh
16319500	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 830 T5	-20 °C až 45 °C	12 kWh
16321800	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	-20 °C až 45 °C	12 kWh
16323200	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 865 T5	-20 °C až 45 °C	12 kWh
30966100	Master LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5	-20 až +45 °C	7 kWh
30968500	Master LEDtube HF 600mm HE 7W 840 T5	-20 až +45 °C	7 kWh
30970800	Master LEDtube HF 600mm HE 7W 865 T5	-20 až +45 °C	7 kWh



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

