



Csúcsteljesítmény és fenntarthatóság

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

A Philips MASTER LEDtube a LED-es fényforrást hagyományos, fénycső formájú kivitelben biztosítja. Egyedi formaterve tökéletesen egységes megjelenést biztosít, így nem különböztethető meg a hagyományos fénycsöves megoldásoktól. Ezek a T5-fénycsövek nyújtják a megfelelő megoldást, ha fontos a teljesítmény, mivel úgy terveztük őket, hogy bírják a mindennapos használatot. Az alacsony energiafogyasztásnak köszönhető páratlan megtakarítás és a kivételesen hosszú élettartam biztosítja, hogy ezek a T5-fénycsövek minden alkalmazási terület igényeit kielégítsék.

Előnyök

- Abszolút teljesítmény, amely minden alkalmazási területre kínál megoldást
- Páratlan megtakarítás alacsony energiafogyasztással és hosszú élettartammal
- Robusztus és megbízható: kiváló választás a mindennapos használatra

Szolgáltatások

- A HF-előtéttel rendelkező meglévő T5-lámpák közvetlen cseréjéhez
- Az előtétek széles választékával kompatibilis
- > Akár 155 lm/W hatékonyságukkal 50%-kal több energiát takarítanak meg, mint a fénycsövek
- Extra hosszú, akár 60 000 órás élettartam
- Nagy, akár 5600 lm-es fényáram
- Higanymentes

Alkalmazás

- Iroda
- Iskolák
- Üzletek

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

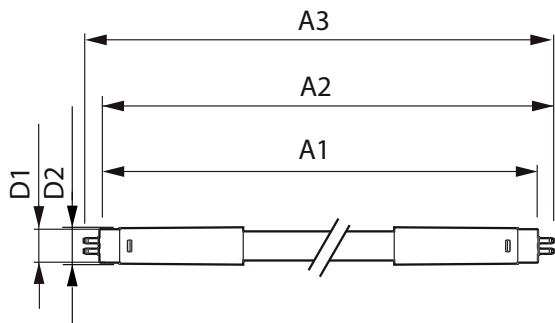
Versions



LEDtube MAS G5

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Méretezett rajza



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 8W 830 T5	15,5 mm	18,8 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
MAS LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	15,5 mm	18,8 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
MAS LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5	15,5 mm	18,8 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 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

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Méretezett rajza

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	15,5 mm	16/19 mm	849 mm	856 mm	863 mm
MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	15,5 mm	16/19 mm	849 mm	856 mm	863 mm

Általános információ	
Fejelés - foglalat	G5
Kapcsolási ciklus	50 000
Névleges élettartam	60 000 h
Technikai adatok	
Sugárzási szög (névleges)	200 fok
Színvisszaadási index (CRI)	80
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Működtetés és elektronika	
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Hőmérséklet	
Környezeti hőmérséklet-tartomány	−20 és 45 °C között
Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Igen – ellenőrizze az előtét kompatibilitását
Mechanika és tokozás	
Fényforrás kialakítása	Matt
Fényforrásbúra formája	T5

Technikai adatok

		Korrelált színhőmérséklet		
Order Code	Full Product Name	(névl.)	Színkód	Fényáram
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
74323200	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5	3000 K	830	1 000 lm
74325600	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	4000 K	840	1 050 lm
74327000	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5	6500 K	865	1 050 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

Működtetés és elektronika

		Bemeneti	Hálózati	Teljesítményfelvétel
Order Code	Full Product Name	frekvencia	frekvencia	
74951400	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	30–60 K Hz	30K to 60K Hz	26 W
74953800	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	30–60 K Hz	30K to 60K Hz	26 W

		Bemeneti	Hálózati	Teljesítményfelvétel
Order Code	Full Product Name	frekvencia	frekvencia	
74955200	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	30–60 K Hz	30K to 60K Hz	26 W
74957600	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	20–140 K Hz	20K to 140K Hz	26 W

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Order Code	Full Product Name	Bemeneti	Hálózati	Teljesítményfelvétel
		frekvencia	frekvencia	
74959000	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	20–140 K Hz	20K to 140K Hz	26 W
74961300	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	20–140 K Hz	20K to 140K Hz	26 W
41905600	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	36 W
41907000	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	36 W
41909400	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	36 W
74323200	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	8 W
74325600	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	8 W
74327000	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	8 W
74329400	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	16,5 W
74331700	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	16,5 W
74333100	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	16,5 W
74335500	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	20 W

Order Code	Full Product Name	Bemeneti	Hálózati	Teljesítményfelvétel
		frekvencia	frekvencia	
74337900	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	20 W
74339300	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	20 W
16307200	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	10–120 K Hz	10K to 120K Hz	10,5 W
16309600	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	10–120 K Hz	10K to 120K Hz	10,5 W
16311900	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	10–120 K Hz	10K to 120K Hz	10,5 W
16313300	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	18,5 W
16315700	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	18,5 W
16317100	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	18,5 W
16319500	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 830 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	11,5 W
16321800	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	11,5 W
16323200	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 865 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	11,5 W

Hőmérséklet

Order Code	Full Product Name	A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)
74951400	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	55 °C
74953800	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	55 °C
74955200	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	55 °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
74323200	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5	65 °C

Order Code	Full Product Name	A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)
74325600	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	65 °C
74327000	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5	65 °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
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

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

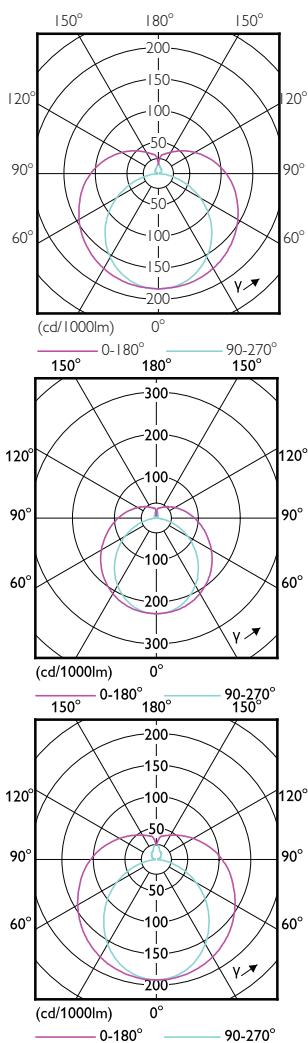
Order Code	Full Product Name	A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)
16311900	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	55 °C
16313300	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	60 °C
16315700	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	60 °C
16317100	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	60 °C

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/ 1000 óra
74951400	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	26 kWh
74953800	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	26 kWh
74955200	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	26 kWh
74957600	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	26 kWh
74959000	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	26 kWh
74961300	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	26 kWh
41905600	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	36 kWh
41907000	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	36 kWh
41909400	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	36 kWh
74323200	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5	8 kWh
74325600	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	8 kWh
74327000	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5	8 kWh
74329400	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	17 kWh
74331700	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	17 kWh
74333100	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	17 kWh
74335500	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	20 kWh
74337900	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	20 kWh
74339300	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	20 kWh
16307200	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	11 kWh
16309600	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	11 kWh
16311900	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	11 kWh
16313300	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	19 kWh
16315700	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	19 kWh
16317100	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	19 kWh
16319500	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 830 T5	12 kWh
16321800	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	12 kWh

Order Code	Full Product Name	A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)
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

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/ 1000 óra
16323200	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 865 T5	12 kWh



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

