



Az energiatakarékos, közvetlen csatlakozású T5 LEDtube fénycsövek új generációja

MASTER LEDtube Mains T5

Az új Philips Master LEDtube Mains T5 egyszerű világítástechnikai megoldást kínál. Az előtét többé nem korlátozza többé: egyedi kialakítása révén a Philips MASTER LEDtube Mains T5 beszerelhető az elektromos hálózatról üzemelő lámpatestekbe. Ennél egyszerűbb már nem is lehetne! A teljesen biztonságos, megbízható és könnyen üzembe helyezhető Philips MASTER LEDtube Mains T5 a hagyományos fénycsövek ideális alternatívája az élettartamra vetített érték, a jelentős energiamegtakarítás és az alacsony karbantartási költségek előnyével.

Előnyök

- Alacsonyabb működési költségek az alacsonyabb energiafogyasztásnak köszönhetően
- Alacsonyabb karbantartási költség a hagyományos fényforrásokhoz képest hosszabb élettartamnak köszönhetően
- A leggyorsabb és legegyszerűbb módja a meglévő világítótestek LED-technológiára való cserélésének,
- teljesen biztonságos termék és szerelési folyamat

MASTER LEDtube Mains T5

Szolgáltatások

- A meglévő T5 lámpák cseréjéhez. közvetlenül az elektromos hálózathoz csatlakoztatható.
- Energiamegtakarítás a hagyományos fénycsővekhez képest
- Hosszú élettartam
- Higanymentes

Alkalmazás

- Irodák, üzletek, tantermek
- Ipari létesítmények és raktárak

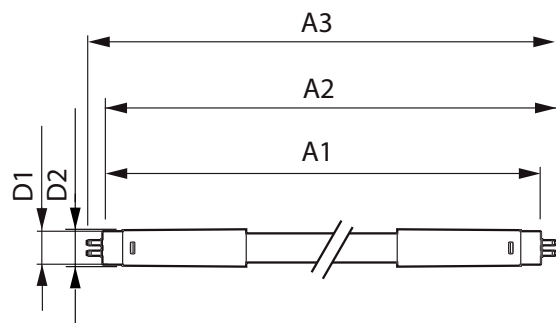
Versions



LEDtube MAS 36W G5

MASTER LEDtube Mains T5

Méretezett rajza



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	15,7 mm	19 mm	1 149 mm	1 156,1 mm	1 163,2 mm
MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	15,7 mm	19 mm	1 149 mm	1 156,1 mm	1 163,2 mm
MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	15,7 mm	19 mm	1 149 mm	1 156,1 mm	1 163,2 mm
MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	15,5 mm	17,1 mm	1 149 mm	1 156 mm	1 163 mm
MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	15,5 mm	17,1 mm	1 149 mm	1 156 mm	1 163 mm
MAS LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	15,5 mm	17,1 mm	1 149 mm	1 156 mm	1 163 mm
MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	15,7 mm	19 mm	1 449 mm	1 456,1 mm	1 463,2 mm
MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	15,7 mm	19 mm	1 449 mm	1 456,1 mm	1 463,2 mm
MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	15,7 mm	19 mm	1 449 mm	1 456,1 mm	1 463,2 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	15,5 mm	17,1 mm	1 449 mm	1 456 mm	1 463 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	15,5 mm	17,1 mm	1 449 mm	1 456 mm	1 463 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	15,5 mm	17,1 mm	1 449 mm	1 456 mm	1 463 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	15,5 mm	18,8 mm	1 449 mm	1 456,1 mm	1 463,2 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	15,5 mm	18,8 mm	1 449 mm	1 456,1 mm	1 463,2 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	15,5 mm	18,8 mm	1 449 mm	1 456,1 mm	1 463,2 mm
MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5 EU	15,7 mm	19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
MAS LEDtube 600mm HE 8W 840 T5 EU	15,7 mm	19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
MAS LEDtube 600mm HE 8W 865 T5 EU	15,7 mm	19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 830 T5		19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5		19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 865 T5		19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 830 T5 EU	15,7 mm	19 mm	849 mm	856,1 mm	863,2 mm
MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU	15,7 mm	19 mm	849 mm	856,1 mm	863,2 mm
MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU	15,7 mm	19 mm	849 mm	856,1 mm	863,2 mm
MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 830 T5		19 mm	849 mm	856,1 mm	863,2 mm

MASTER LEDtube Mains T5

Méretezett rajza

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5		19 mm	849 mm	856,1 mm	863,2 mm
MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 865 T5		19 mm	849 mm	856,1 mm	863,2 mm

Általános információ	
Fejelés - foglalat	G5
Kapcsolási ciklus	200 000
Névleges élettartam	50 000 h
Technikai adatok	
Sugárzási szög (névleges)	200 fok
Színvisztaadási index (CRI)	80
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Működtetés és elektronika	
Bemeneti frekvencia	50–60 Hz
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Nem
Mechanika és tokozás	
Fényforrás kialakítása	Matt
Fényforrásbúra formája	T5

Technikai adatok

Order Code	Full Product Name	Korrelált színhőmérséklet		
		(névl.)	Színkód	Fényáram
29050100	MASTER LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	3000 K	830	5 200 lm
29052500	MASTER LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	4000 K	840	5 600 lm
29054900	MASTER LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	6500 K	865	5 600 lm
81921000	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	3000 K	830	3 600 lm
81923400	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	4000 K	840	3 900 lm
81925800	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	6500 K	865	3 900 lm
81929600	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	3000 K	830	3 600 lm
81931900	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	4000 K	840	3 900 lm
81933300	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	6500 K	865	3 900 lm
33437300	MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	3000 K	830	2 800 lm
33439700	MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	4000 K	840	3 000 lm
33441000	MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	6500 K	865	3 000 lm
33425000	MASTER LEDtube 600mm HE 8W 830 T5 EU	3000 K	830	1 000 lm
33427400	MASTER LEDtube 600mm HE 8W 840 T5 EU	4000 K	840	1 050 lm
33429800	MASTER LEDtube 600mm HE 8W 865 T5 EU	6500 K	865	1 050 lm
33431100	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	3000 K	830	2 300 lm
33433500	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	4000 K	840	2 500 lm
33435900	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	6500 K	865	2 500 lm
27062600	MASTER LEDtube 900mm HE 11.5W 830 T5 EU	3000 K	830	1 600 lm
27064000	MASTER LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU	4000 K	840	1 700 lm
27066400	MASTER LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU	6500 K	865	1 700 lm
27521800	MASTER LEDtube 600mm HO 10.5W 830 T5	3000 K	830	1 500 lm
27531700	MASTER LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5	4000 K	840	1 600 lm
27523200	MASTER LEDtube 600mm HO 10.5W 865 T5	6500 K	865	1 600 lm
27525600	MASTER LEDtube 900mm HO 18.5W 830 T5	3000 K	830	2 600 lm
27527000	MASTER LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5	4000 K	840	2 800 lm
27529400	MASTER LEDtube 900mm HO 18.5W 865 T5	6500 K	865	2 800 lm

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Hálózati	Feszültség	Teljesítményfelvétel	Order Code	Full Product Name	Hálózati	Feszültség	Teljesítményfelvétel
		frekvencia	(névleges)				frekvencia	(névleges)	
29050100	MASTER LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	50 to 60 Hz	-	36 W	29054900	MASTER LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	50 to 60 Hz	-	36 W
29052500	MASTER LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	50 to 60 Hz	-	36 W	81921000	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	50 to 60 Hz	-	26 W

MASTER LEDtube Mains T5

Order Code	Full Product Name	Hálózati frekvencia	Feszültség (névleges)	Teljesítményfelvétel
81923400	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	50 to 60 Hz	-	26 W
81925800	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	50 to 60 Hz	-	26 W
81929600	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	50 to 60 Hz	-	26 W
81931900	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	50 to 60 Hz	-	26 W
81933300	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	50 to 60 Hz	-	26 W
33437300	MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	50 to 60 Hz	-	20 W
33439700	MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	50 to 60 Hz	-	20 W
33441000	MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	50 to 60 Hz	-	20 W
33425000	MASTER LEDtube 600mm HE 8W 830 T5 EU	50 to 60 Hz	-	8 W
33427400	MASTER LEDtube 600mm HE 8W 840 T5 EU	50 to 60 Hz	-	8 W
33429800	MASTER LEDtube 600mm HE 8W 865 T5 EU	50 to 60 Hz	-	8 W
33431100	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	50 to 60 Hz	-	16,5 W

Order Code	Full Product Name	Hálózati frekvencia	Feszültség (névleges)	Teljesítményfelvétel
33433500	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	50 to 60 Hz	-	16,5 W
33435900	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	50 to 60 Hz	-	16,5 W
27062600	MASTER LEDtube 900mm HE 11.5W 830 T5 EU	50 to 60 Hz	220 V	11,5 W
27064000	MASTER LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU	50 to 60 Hz	220 V	11,5 W
27066400	MASTER LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU	50 to 60 Hz	220 V	11,5 W
27521800	MASTER LEDtube 600mm HO 10.5W 830 T5	-	-	10,5 W
27531700	MASTER LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5	-	-	10,5 W
27523200	MASTER LEDtube 600mm HO 10.5W 865 T5	-	-	10,5 W
27525600	MASTER LEDtube 900mm HO 18.5W 830 T5	-	-	18,5 W
27527000	MASTER LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5	-	-	18,5 W
27529400	MASTER LEDtube 900mm HO 18.5W 865 T5	-	-	18,5 W

Hőmérséklet

Order Code	Full Product Name	Környezeti hőmérséklet- tartomány	A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)
29050100	MASTER LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	-20 és 45 °C között	75 °C
29052500	MASTER LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	-20 és 45 °C között	75 °C

Order Code	Full Product Name	Környezeti hőmérséklet- tartomány	A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)
29054900	MASTER LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	-20 és 45 °C között	75 °C
81921000	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	-20 – +45 °C	65 °C

MASTER LEDtube Mains T5

Order Code	Full Product Name	Környezeti hőmérséklet-tartomány	A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)
81923400	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	-20 – +45 °C	65 °C
81925800	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	-20 – +45 °C	65 °C
81929600	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	-20 – +45 °C	65 °C
81931900	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	-20 – +45 °C	65 °C
81933300	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	-20 – +45 °C	65 °C
33437300	MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	-20 – +45 °C	55 °C
33439700	MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	-20 – +45 °C	55 °C
33441000	MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	-20 – +45 °C	55 °C
33425000	MASTER LEDtube 600mm HE 8W 830 T5 EU	-20 – +45 °C	50 °C
33427400	MASTER LEDtube 600mm HE 8W 840 T5 EU	-20 – +45 °C	50 °C
33429800	MASTER LEDtube 600mm HE 8W 865 T5 EU	-20 – +45 °C	50 °C
33431100	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	-20 – +45 °C	55 °C

Order Code	Full Product Name	Környezeti hőmérséklet-tartomány	A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)
33433500	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	-20 – +45 °C	55 °C
33435900	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	-20 – +45 °C	55 °C
27062600	MASTER LEDtube 900mm HE 11.5W 830 T5 EU	-20 – +45 °C	45 °C
27064000	MASTER LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU	-20 – +45 °C	45 °C
27066400	MASTER LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU	-20 – +45 °C	45 °C
27521800	MASTER LEDtube 600mm HO 10.5W 830 T5	-20 – +45 °C	60 °C
27531700	MASTER LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5	-20 – +45 °C	60 °C
27523200	MASTER LEDtube 600mm HO 10.5W 865 T5	-20 – +45 °C	60 °C
27525600	MASTER LEDtube 900mm HO 18.5W 830 T5	-20 – +45 °C	60 °C
27527000	MASTER LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5	-20 – +45 °C	60 °C
27529400	MASTER LEDtube 900mm HO 18.5W 865 T5	-20 – +45 °C	60 °C

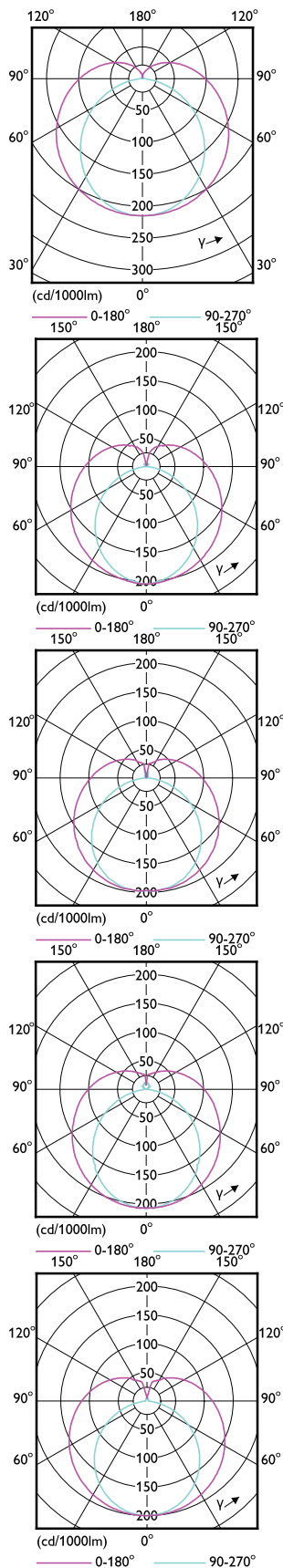
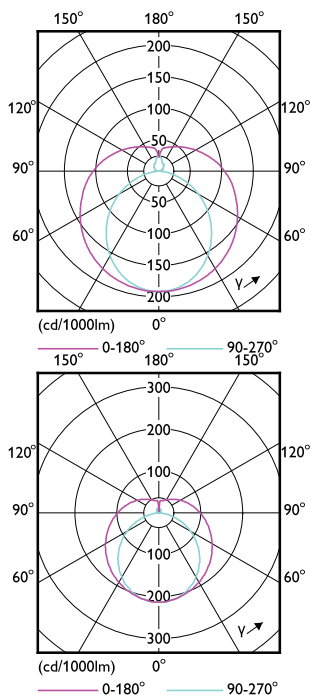
Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra
29050100	MASTER LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	36 kWh
29052500	MASTER LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	36 kWh
29054900	MASTER LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	36 kWh
81921000	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	26 kWh
81923400	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	26 kWh
81925800	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	26 kWh
81929600	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	26 kWh
81931900	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	26 kWh

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra
81933300	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	26 kWh
33437300	MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	20 kWh
33439700	MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	20 kWh
33441000	MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	20 kWh

MASTER LEDtube Mains T5

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/ 1000 óra
33425000	MASTER LEDtube 600mm HE 8W 830 T5 EU	8 kWh
33427400	MASTER LEDtube 600mm HE 8W 840 T5 EU	8 kWh
33429800	MASTER LEDtube 600mm HE 8W 865 T5 EU	8 kWh
33431100	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	17 kWh
33433500	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	17 kWh
33435900	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	17 kWh
27062600	MASTER LEDtube 900mm HE 11.5W 830 T5 EU	12 kWh
27064000	MASTER LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU	12 kWh
27066400	MASTER LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU	12 kWh
27521800	MASTER LEDtube 600mm HO 10.5W 830 T5	11 kWh
27531700	MASTER LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5	11 kWh
27523200	MASTER LEDtube 600mm HO 10.5W 865 T5	11 kWh
27525600	MASTER LEDtube 900mm HO 18.5W 830 T5	19 kWh
27527000	MASTER LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5	19 kWh
27529400	MASTER LEDtube 900mm HO 18.5W 865 T5	19 kWh



MASTER LEDtube Mains T5

