



Uudistetut suoraan verkkovirtaa käyttävät T5-LED-valoputket

MASTER LEDtube Mains T5

Uuden Philips Master LEDtube Mains T5 -LED-putken ansiosta perinteisen loisteputken päivittäminen lediin on yksinkertaista, sillä enää ei tarvitse kiinnittää huomiota virtalähdetekniikkaan. Philips MASTER LEDtube Mains T5 voidaan asentaa valaisimiin, jotka käyttävät suoraan verkkovirtaa. Turvallinen, luotettava ja helposti asennettava Philips MASTER LEDtube Mains T5 on erinomainen vaihtoehto perinteisille loisteputkille, koska sillä on pitkä käyttöikä sekä se säästää energiaa ja pienentää ylläpitokustannuksia.

Hyödyt

- Pienemmät käyttökustannukset pienemmän energiankulutuksen ansiosta
- Pidempi käyttöikä takaa pienemmät ylläpitokustannukset perinteisiin lamppeihin verrattuna.
- Helpoin ja nopein tapa päivittää olemassa olevat loisteputket LED-tekniikkaan
- Täysin turvallinen LED-putki ja asennusprosessi

Ominaisuudet

- Voidaan asentaa olemassa olevien T5-loisteputkien tilalle, käyttää suoraan verkkovirtaa
- Säästää energiaa perinteisiin loisteputkiin verrattuna
- Pitkä käyttöikä
- Ei elohopeaa

MASTER LEDtube Mains T5

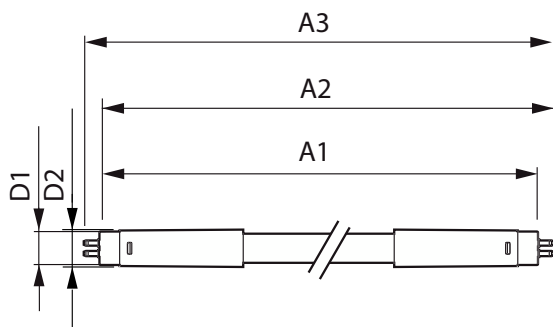
Käyttökohteet

- Toimistot, myymälät ja luokkahuoneet
- Varastot ja teollisuuslaitokset

MASTER LEDtube Mains T5

Mittapiirros

MASTER LEDtube Mains T5



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
MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5		19 mm	849 mm	856,1 mm	863,2 mm

MASTER LEDtube Mains T5

Mittapiirros

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

Yleistä tietoa	
Kanta	G5
Sytytys	200 000
Nimelliskäyttöikä	50 000 tuntia
Valaistuksen tekniset tiedot	
Keilakulma (nim.)	200 °
Värintoistoindeksi (CRI)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Mekaaniset tiedot ja runko	
Lampun pinta	Matta
Hehkulampun muoto	T5

Valaistuksen tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Vastaava värilämpötila (nim.)	Värikoodi	Valovirta
929002474802	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	3000 K	830	5 200 lm
929002474902	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	4000 K	840	5 600 lm
929002475002	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	6500 K	865	5 600 lm
929001908502	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	3000 K	830	3 600 lm
929001908602	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	4000 K	840	3 900 lm
929001908702	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	6500 K	865	3 900 lm
929001908802	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	3000 K	830	3 600 lm
929001908902	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	4000 K	840	3 900 lm
929001909002	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	6500 K	865	3 900 lm
929002421202	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	3000 K	830	2 800 lm
929002421302	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	4000 K	840	3 000 lm
929002421402	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	6500 K	865	3 000 lm
929003044102	MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5 EU	3000 K	830	1 000 lm
929003044202	MAS LEDtube 600mm HE 8W 840 T5 EU	4000 K	840	1 050 lm
929003044302	MAS LEDtube 600mm HE 8W 865 T5 EU	6500 K	865	1 050 lm
929003044402	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	3000 K	830	2 300 lm
929003044502	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	4000 K	840	2 500 lm
929003044602	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	6500 K	865	2 500 lm
929003734002	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 830 T5 EU	3000 K	830	1 600 lm
929003734102	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU	4000 K	840	1 700 lm
929003734202	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU	6500 K	865	1 700 lm
929003734302	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 830 T5	3000 K	830	1 500 lm
929003734402	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5	4000 K	840	1 600 lm
929003734502	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 865 T5	6500 K	865	1 600 lm
929003734602	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 830 T5	3000 K	830	2 600 lm
929003734702	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5	4000 K	840	2 800 lm
929003734802	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 865 T5	6500 K	865	2 800 lm

Käyttö- ja sähkö tiedot

Jännite					Jännite				
Order Code	Full Product Name	Viivatiheys	(nim.)	Virrankulutus	Order Code	Full Product Name	Viivatiheys	(nim.)	Virrankulutus
929002474802	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	50 to 60 Hz	-	36 W	929001908702	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	50 to 60 Hz	-	26 W
929002474902	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	50 to 60 Hz	-	36 W	929001908802	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	50 to 60 Hz	-	26 W
929002475002	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	50 to 60 Hz	-	36 W	929001908902	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	50 to 60 Hz	-	26 W
929001908502	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	50 to 60 Hz	-	26 W	929001909002	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	50 to 60 Hz	-	26 W
929001908602	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	50 to 60 Hz	-	26 W	929002421202	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	50 to 60 Hz	-	20 W

MASTER LEDtube Mains T5

Order Code	Full Product Name	Jännite		Virrankulutus
		Viivatiheys	(nim.)	
929002421302	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	50 to 60 Hz	-	20 W
929002421402	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	50 to 60 Hz	-	20 W
929003044102	MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5 EU	50 to 60 Hz	-	8 W
929003044202	MAS LEDtube 600mm HE 8W 840 T5 EU	50 to 60 Hz	-	8 W
929003044302	MAS LEDtube 600mm HE 8W 865 T5 EU	50 to 60 Hz	-	8 W
929003044402	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	50 to 60 Hz	-	16,5 W
929003044502	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	50 to 60 Hz	-	16,5 W
929003044602	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	50 to 60 Hz	-	16,5 W
929003734002	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 830 T5 EU	50 to 60 Hz	220 V	11,5 W

Order Code	Full Product Name	Jännite		Virrankulutus
		Viivatiheys	(nim.)	
929003734102	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU	50 to 60 Hz	220 V	11,5 W
929003734202	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU	50 to 60 Hz	220 V	11,5 W
929003734302	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 830 T5	-	-	10,5 W
929003734402	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5	-	-	10,5 W
929003734502	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 865 T5	-	-	10,5 W
929003734602	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 830 T5	-	-	18,5 W
929003734702	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5	-	-	18,5 W
929003734802	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 865 T5	-	-	18,5 W

Käyttölämpötila

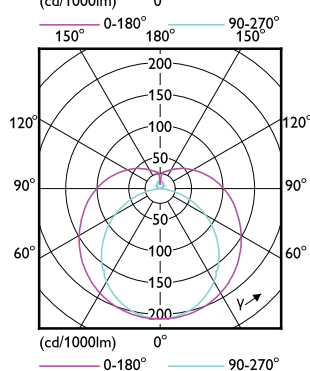
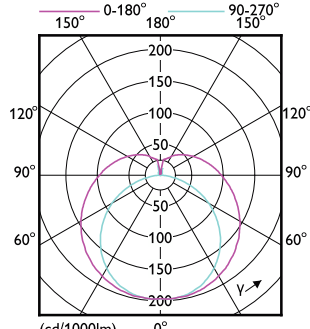
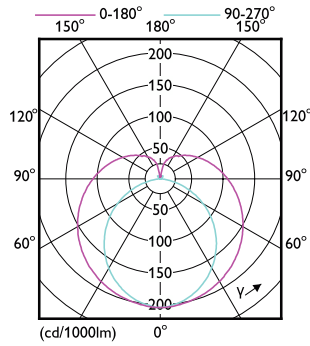
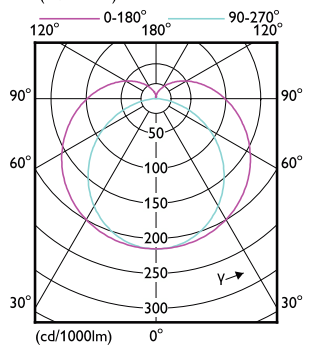
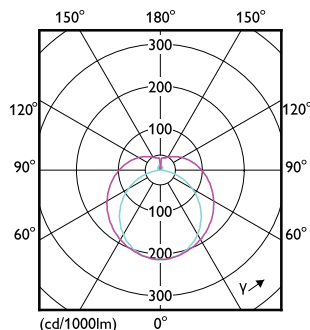
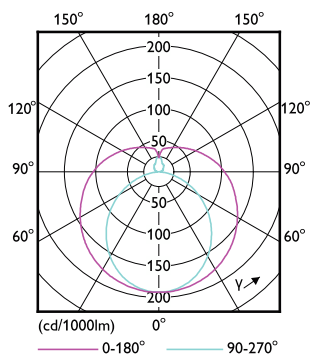
Order Code	Full Product Name	Käyttölämpötila-alue	T-Case, maksimi (nim.)
929002474802	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	-20...+45 °C	75 °C
929002474902	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	-20...+45 °C	75 °C
929002475002	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	-20...+45 °C	75 °C
929001908502	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	-20...+45 °C	65 °C
929001908602	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	-20...+45 °C	65 °C
929001908702	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	-20...+45 °C	65 °C
929001908802	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	-20...+45 °C	65 °C
929001908902	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	-20...+45 °C	65 °C
929001909002	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	-20...+45 °C	65 °C
929002421202	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	-20...+45 °C	55 °C
929002421302	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	-20...+45 °C	55 °C
929002421402	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	-20...+45 °C	55 °C
929003044102	MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5 EU	-20...+45 °C	50 °C
929003044202	MAS LEDtube 600mm HE 8W 840 T5 EU	-20...+45 °C	50 °C

Order Code	Full Product Name	Käyttölämpötila-alue	T-Case, maksimi (nim.)
929003044302	MAS LEDtube 600mm HE 8W 865 T5 EU	-20...+45 °C	50 °C
929003044402	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	-20...+45 °C	55 °C
929003044502	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	-20...+45 °C	55 °C
929003044602	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	-20...+45 °C	55 °C
929003734002	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 830 T5 EU	-20...+45 °C	45 °C
929003734102	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU	-20...+45 °C	45 °C
929003734202	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU	-20...+45 °C	45 °C
929003734302	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 830 T5	-20...+45 °C	60 °C
929003734402	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5	-20...+45 °C	60 °C
929003734502	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 865 T5	-20...+45 °C	60 °C
929003734602	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 830 T5	-20...+45 °C	60 °C
929003734702	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5	-20...+45 °C	60 °C
929003734802	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 865 T5	-20...+45 °C	60 °C

MASTER LEDtube Mains T5

Merkinnät ja luokitukset

Order Code	Full Product Name	Energiankulutus kWh/ 1000 h
929002474802	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	36 kWh
929002474902	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	36 kWh
929002475002	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	36 kWh
929001908502	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	26 kWh
929001908602	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	26 kWh
929001908702	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	26 kWh
929001908802	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	26 kWh
929001908902	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	26 kWh
929001909002	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	26 kWh
929002421202	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	20 kWh
929002421302	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	20 kWh
929002421402	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	20 kWh
929003044102	MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5 EU	8 kWh
929003044202	MAS LEDtube 600mm HE 8W 840 T5 EU	8 kWh
929003044302	MAS LEDtube 600mm HE 8W 865 T5 EU	8 kWh
929003044402	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	17 kWh
929003044502	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	17 kWh
929003044602	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	17 kWh
929003734002	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 830 T5 EU	12 kWh
929003734102	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU	12 kWh
929003734202	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU	12 kWh
929003734302	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 830 T5	11 kWh
929003734402	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5	11 kWh
929003734502	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 865 T5	11 kWh
929003734602	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 830 T5	19 kWh
929003734702	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5	19 kWh
929003734802	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 865 T5	19 kWh



MASTER LEDtube Mains T5

