



Energiaa säästävän T5- loisteputkivalaistuksen uusi sukupolvi

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 integroi LED-valonlähteen perinteiseen loistelampun muotoon. Sen ainutlaatuinen rakenne luo täysin yhtenäisen visuaalisen ulkoasun, jota ei voi erottaa perinteisestä loistelampusta. Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 on ihanteellinen ratkaisu asiakkaille, joilla on korkeat valaistusvaatimukset ja jotka haluavat maksimoida lisäarvon käyttöiän aikana. Investoinnin takaisinmaksuaika jää lyhyeksi ja omistamisen kokonaiskustannukset edullisiksi energiansäästöjen ja pitkän käyttöiän ansiosta.

Hyödyt

- Pienemmät käyttökustannukset pienemmän energiankulutuksen ansiosta
- Pidempi käyttöikä takaa pienemmät ylläpitokustannukset perinteisiin lampuihin verrattuna.
- Helpoin ja nopein tapa päivittää olemassa olevat valaisimet leditekniikkaan; täysin turvallinen tuote ja asennusprosessi

Ominaisuudet

- Energiansäästöä loisteputkiin verrattuna
- Erittäin pitkä käyttöikä
- Voidaan käyttää T5-lamppujen korvaajana HF-kuristinasennuksissa
- Ei elohopeaa

Käyttökohteet

- Erinomainen ratkaisu vaativiin käyttökohteisiin, kun esimerkiksi toimistoissa, kouluissa ja vähittäismyymälöissä halutaan säästöjä energiakustannuksissa.

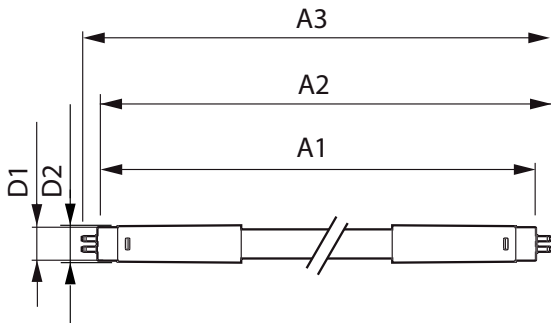
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Versions



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Mittapiirros



Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	15,2 mm	21 mm	1447,8 mm	1454,9 mm	1462 mm
Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	15,2 mm	21 mm	1447,8 mm	1454,9 mm	1462 mm
Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	15,2 mm	21 mm	1447,8 mm	1454,9 mm	1462 mm
Master LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	15,5 mm	18,8 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	15,5 mm	18,8 mm	1449 mm	1456,1 mm	1463,2 mm
Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	15,5 mm	18,8 mm	1149 mm	1156,1 mm	1163,2 mm
Master LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5	15,5 mm	18,8 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	15,5 mm	18,8 mm	1149 mm	1156,1 mm	1163,2 mm
Master LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5	15,5 mm	18,8 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	15,5 mm	18,8 mm	1449 mm	1456,1 mm	1463,2 mm
Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	15,5 mm	18,8 mm	1149 mm	1156,1 mm	1163,2 mm
Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	15,5 mm	18,8 mm	1449 mm	1456,1 mm	1463,2 mm
Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1449 mm	1456 mm	1463 mm
Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1449 mm	1456 mm	1463 mm
Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1149 mm	1156 mm	1163 mm
Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1449 mm	1456 mm	1463 mm
Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1149 mm	1156 mm	1163 mm
Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1149 mm	1156 mm	1163 mm

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Käyttö ja sähkö tiedot

Syttymisaika (nim.) 0,5 s

Yleistä tietoa

Kanta G5

Nimelliskäyttöikä (nim.) 60000 h

Kytkenäjäakso 50000X

Valon tekniset tiedot

Värintoistoindeksi (nim.) 80

LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.) 70 %

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun viimeistely Huurrettu

Hehkulampun muoto Putki,
kaksipäätäinen

Lämpötila

T-ympäristö (maks.) 45 °C

T-ympäristö (min.) -20 °C

T-varastointi (maks.) 65 °C

T-varastointi (min.) -40 °C

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Order Code	Full Product Name	Energiankulutus kWh/1000 h
70599500	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	36 kWh
70603900	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	36 kWh
70605300	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
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

Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä	Order Code	Full Product Name	Himmennettävä
70599500	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	Ei	74335500	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	-
70603900	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	Ei	74337900	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	-
70605300	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	Ei	74339300	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	-
74323200	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5	-	74951400	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	-
74325600	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	-	74953800	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	-
74327000	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5	-	74955200	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	-
74329400	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	-	74957600	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	-
74331700	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	-	74959000	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	-
74333100	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	-	74961300	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	-

Käyttö ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Syöttötaajuus	Jännite (nim.)	Teho (nimellinen)	Order Code	Full Product Name	Syöttötaajuus	Jännite (nim.)	Teho (nimellinen)
70599500	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	40000-75000 Hz	65-75 V	36 W	74325600	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	30-100 K Hz	40-70 V	8 W
70603900	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	40000-75000 Hz	65-75 V	36 W	74327000	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5	30-100 K Hz	40-70 V	8 W
70605300	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	40000-75000 Hz	65-75 V	36 W	74329400	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	30-100 K Hz	70-120 V	16,5 W
74323200	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5	30-100 K Hz	40-70 V	8 W	74331700	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	30-100 K Hz	70-120 V	16,5 W

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Order Code	Full Product Name	Syöttötaajuus	Jännite (nim.)	Teho (nimellinen) (nim.)
74333100	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	30–100 K Hz	70–120 V	16,5 W
74335500	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	30–100 K Hz	80–130 V	20 W
74337900	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	30–100 K Hz	80–130 V	20 W
74339300	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	30–100 K Hz	80–130 V	20 W
74951400	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	30–60 K Hz	20–90 V	26 W
74953800	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	30–60 K Hz	20–90 V	26 W

Order Code	Full Product Name	Syöttötaajuus	Jännite (nim.)	Teho (nimellinen) (nim.)
74955200	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	30–60 K Hz	20–90 V	26 W
74957600	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	20–140 K Hz	60–120 V	26 W
74959000	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	20–140 K Hz	60–120 V	26 W
74961300	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	20–140 K Hz	60–120 V	26 W

Valon tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Keilakulma (nim.)	Värikoodi	Vastaava	
				väriämpötila (nim.)	Valovirta (nim.)
70599500	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	160 °	830	3000 K	5200 lm
70603900	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	160 °	840	4000 K	5600 lm
70605300	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	160 °	865	6500 K	5600 lm
74323200	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5	200 °	830	3000 K	1000 lm
74325600	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	200 °	840	4000 K	1050 lm
74327000	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5	200 °	865	6500 K	1050 lm
74329400	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	200 °	830	3000 K	2300 lm
74331700	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	200 °	840	4000 K	2500 lm
74333100	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	200 °	865	6500 K	2500 lm

Order Code	Full Product Name	Keilakulma (nim.)	Värikoodi	Vastaava	
				väriämpötila (nim.)	Valovirta (nim.)
74335500	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	200 °	830	3000 K	2800 lm
74337900	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	200 °	840	4000 K	3000 lm
74339300	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	200 °	865	6500 K	3000 lm
74951400	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	200 °	830	3000 K	3700 lm
74953800	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	200 °	840	4000 K	3900 lm
74955200	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	200 °	865	6500 K	3900 lm
74957600	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	200 °	830	3000 K	3700 lm
74959000	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	200 °	840	4000 K	3900 lm
74961300	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	200 °	865	6500 K	3900 lm

Lämpötila

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Order Code	Full Product Name	T-kotelo, maksimi (nim.)
70599500	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	75 °C
70603900	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	75 °C
70605300	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	75 °C
74323200	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5	65 °C
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
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

