



Tehokas, laadukas ja vastuullinen valinta

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Philips MASTER LED on T5-valoputki, jolla voidaan korvata perinteiset loisteputket suoraan. Erittäin tehokkaat T5-putket ovat kestävä ja toimintavarma valinta. Alhainen energiankulutus ja erittäin pitkä käyttöikä säästävät sekä energiaa että rahaa.

Hyödyt

- Tehokas ja laadukas ratkaisu jokaiseen käyttökohteeseen
- Energiatehokas, pitkä käyttöikä
- Kestävä ja toimintavarma valinta jokapäiväisiin olosuhteisiin

Ominaisuudet

- T5-valoputki, yhteensopiva elektronisille liitäntälaitteille
- Yhteensopiva lukuisten eri liitäntälaitteiden kanssa
- Yli 50 prosentin energiansäästö verrattuna loisteputkiin, valotehokkuus jopa 155 lm/W
- Erittäin pitkä, jopa 60 000 tunnin käyttöikä
- Korkea valovirta, jopa 5 600 lm
- HACCP-yhteensopiva, tuotetason NSF-sertifikaatti
- Ei elohopeaa

Käyttökohteet

- Toimistot
- Koulut ja oppilaitokset
- Myymälät

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

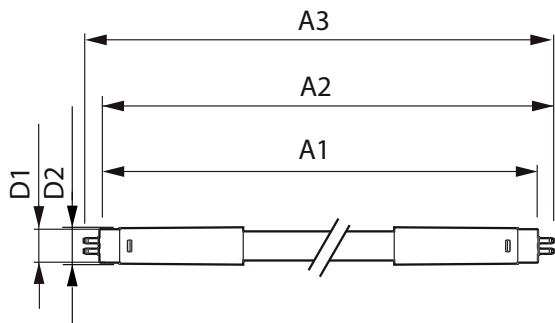
Versions



MAS LEDtube HF 1500mm 26W G5 T5 HO

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Mittapiirros



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

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Mittapiirros

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

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

Valaistuksen tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Värilämpötila (nim.)	Värikoodi	Valovirta
929002352002	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	3000 K	830	3 700 lm
929002352102	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	4000 K	840	3 900 lm
929002352202	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	6500 K	865	3 900 lm
929002352302	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	3000 K	830	3 700 lm
929002352402	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	4000 K	840	3 900 lm
929002352502	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	6500 K	865	3 900 lm
929003153902	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	3000 K	830	5 200 lm
929003154002	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	4000 K	840	5 600 lm
929003154102	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	6500 K	865	5 600 lm
929001391002	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	3000 K	830	2 300 lm
929001391102	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	4000 K	840	2 500 lm
929001391202	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	6500 K	865	2 500 lm
929001391302	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	3000 K	830	2 800 lm
929001391402	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	4000 K	840	3 000 lm
929001391502	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	6500 K	865	3 000 lm
929003596202	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	3000 K	830	1 500 lm
929003596302	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	4000 K	840	1 600 lm
929003596402	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	6500 K	865	1 600 lm
929003596502	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	3000 K	830	2 600 lm
929003596602	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	4000 K	840	2 800 lm
929003596702	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	6500 K	865	2 800 lm
929003596802	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 830 T5	3000 K	830	1 600 lm
929003596902	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	4000 K	840	1 700 lm
929003597002	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 865 T5	6500 K	865	1 700 lm
929003795102	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5	3000 K	830	1 000 lm
929003795202	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 840 T5	4000 K	840	1 050 lm
929003795302	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 865 T5	6500 K	865	1 050 lm

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Syöttötaajuus	Viivatiheys	Virrankulutus	Order Code	Full Product Name	Syöttötaajuus	Viivatiheys	Virrankulutus
929002352002	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	30–60 K Hz	30K to 60K Hz	26 W	929002352302	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	20–140 K Hz	20K to 140K Hz	26 W
929002352102	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	30–60 K Hz	30K to 60K Hz	26 W	929002352402	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	20–140 K Hz	20K to 140K Hz	26 W
929002352202	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	30–60 K Hz	30K to 60K Hz	26 W	929002352502	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	20–140 K Hz	20K to 140K Hz	26 W

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Order Code	Full Product Name	Syöttötaajuus	Viivatiheys	Virrankulutus
929003153902	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	36 W
929003154002	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	36 W
929003154102	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	36 W
929001391002	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	16,5 W
929001391102	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	16,5 W
929001391202	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	16,5 W
929001391302	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	20 W
929001391402	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	20 W
929001391502	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	20 W
929003596202	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	10–120 K Hz	10K to 120K Hz	10,5 W

Order Code	Full Product Name	Syöttötaajuus	Viivatiheys	Virrankulutus
929003596302	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	10–120 K Hz	10K to 120K Hz	10,5 W
929003596402	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	10–120 K Hz	10K to 120K Hz	10,5 W
929003596502	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	18,5 W
929003596602	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	18,5 W
929003596702	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	18,5 W
929003596802	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 830 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	11,5 W
929003596902	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	11,5 W
929003597002	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 865 T5	30–100 K Hz	30K to 100K Hz	11,5 W
929003795102	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5	30–100 K Hz	-	7 W
929003795202	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 840 T5	30–100 K Hz	-	7 W
929003795302	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 865 T5	30–100 K Hz	-	7 W

Käyttölämpötila

Order Code	Full Product Name	T-Case, maksimi (nim.)
929002352002	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	50 °C
929002352102	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	50 °C
929002352202	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	50 °C
929002352302	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	50 °C
929002352402	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	50 °C
929002352502	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	50 °C
929003153902	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	75 °C
929003154002	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	75 °C
929003154102	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	75 °C
929001391002	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	65 °C
929001391102	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	65 °C
929001391202	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	65 °C
929001391302	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	65 °C
929001391402	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	65 °C

Order Code	Full Product Name	T-Case, maksimi (nim.)
929001391502	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	65 °C
929003596202	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	55 °C
929003596302	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	55 °C
929003596402	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	55 °C
929003596502	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	60 °C
929003596602	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	60 °C
929003596702	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	60 °C
929003596802	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 830 T5	55 °C
929003596902	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	55 °C
929003597002	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 865 T5	55 °C
929003795102	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5	50 °C
929003795202	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 840 T5	50 °C
929003795302	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 865 T5	50 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä
929002352002	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929002352102	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929002352202	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929002352302	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929002352402	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929002352502	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929003153902	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929003154002	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929003154102	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	Ei
929001391002	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929001391102	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929001391202	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929001391302	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929001391402	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä
929001391502	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929003596202	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929003596302	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929003596402	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929003596502	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929003596602	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929003596702	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929003596802	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 830 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929003596902	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929003597002	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 865 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929003795102	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929003795202	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 840 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus
929003795302	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 865 T5	Kyllä – tarkista liitántälaiteyhteensopivuus

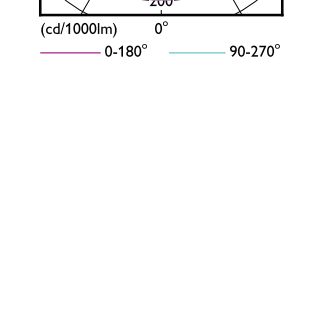
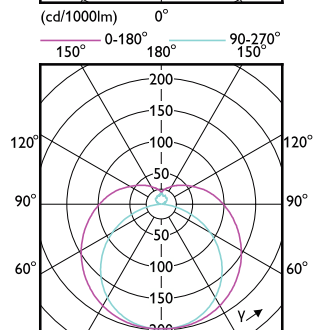
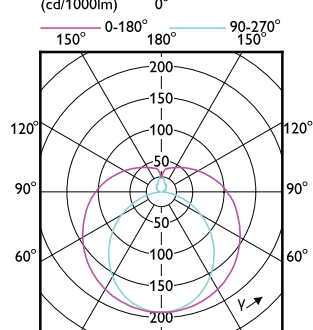
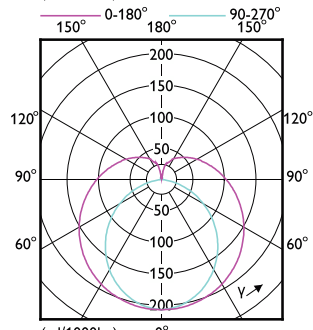
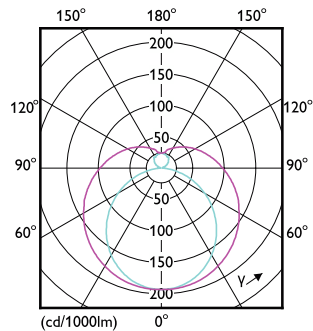
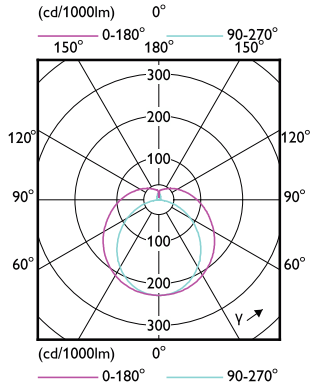
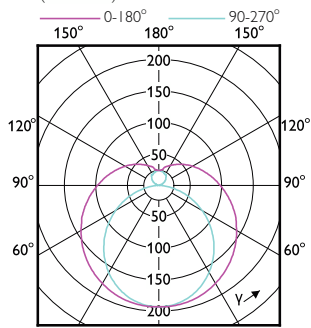
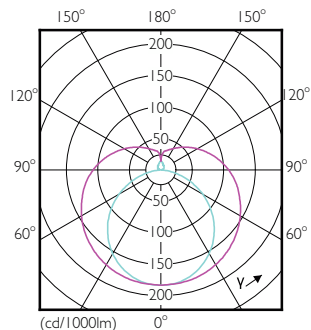
Merkinnät ja luokitukset

Order Code	Full Product Name	Ympäristön lämpötila	Energiankulutus kWh/1000 h
929002352002	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	-20...45 °C	26 kWh
929002352102	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	-20...45 °C	26 kWh
929002352202	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	-20...45 °C	26 kWh
929002352302	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	-20...45 °C	26 kWh
929002352402	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	-20...45 °C	26 kWh
929002352502	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	-20...45 °C	26 kWh
929003153902	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	-20...45 °C	36 kWh
929003154002	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	-20...45 °C	36 kWh
929003154102	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	-20...45 °C	36 kWh

Order Code	Full Product Name	Ympäristön lämpötila	Energiankulutus kWh/1000 h
929001391002	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	-20...45 °C	17 kWh
929001391102	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	-20...45 °C	17 kWh
929001391202	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	-20...45 °C	17 kWh
929001391302	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	-20...45 °C	20 kWh
929001391402	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	-20...45 °C	20 kWh
929001391502	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	-20...45 °C	20 kWh
929003596202	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	-20...45 °C	11 kWh
929003596302	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	-20...45 °C	11 kWh
929003596402	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	-20...45 °C	11 kWh

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Order Code	Full Product Name	Ympäristön lämpötila	Energiankulutus kWh/1000 h
929003596502	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	-20...+45 °C	19 kWh
929003596602	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	-20...+45 °C	19 kWh
929003596702	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	-20...+45 °C	19 kWh
929003596802	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 830 T5	-20...+45 °C	12 kWh
929003596902	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	-20...+45 °C	12 kWh
929003597002	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 865 T5	-20...+45 °C	12 kWh
929003795102	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5	-20...+45 °C	7 kWh
929003795202	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 840 T5	-20...+45 °C	7 kWh
929003795302	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 865 T5	-20...+45 °C	7 kWh



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

