



For topydelse og bæredygtighed

MASTER LED-lamp InstantFit HF T5

Philips MASTER LED-lamp har en LED-lyskilde integreret i en traditionel lysstofrørsudformning. Dens unikke design skaber et perfekt ensartet visuelt look, som ikke kan skelnes fra traditionelle lysstofrør. Disse T5 LED-lamp er det rette valg for fremragende ydeevne og er designet til at modstå hverdagens forhold. Store besparelser takket være lavt energiforbrug og en usædvanlig lang levetid, hvilket gør disse T5 LED-lysrør til det rette valg til enhver krævende anvendelse.

Fordele

- Høj ydeevne, der tilbyder en løsning til ethvert anvendelsesområde
- Stor besparelse med lavt energiforbrug og lang levetid
- Robust og pålidelig: tåler hverdagsforhold

Funktioner

- Eftermontering af eksisterende T5 lyskilder med HF-forkobling
- Kompatibel med en bred vifte af forkoblinger
- > 50 % energibesparelse sammenlignet med lysstofrør med op til 155 lm/W
- Ekstra lang levetid på op til 60.000 timer
- Ultrahøjt udbytte med op til 5600 lm
- Intet kviksløv

Anvendelsesområder

- Kontor
- Skoler
- Detailhandel

MASTER LED-lysrør InstantFit HF T5

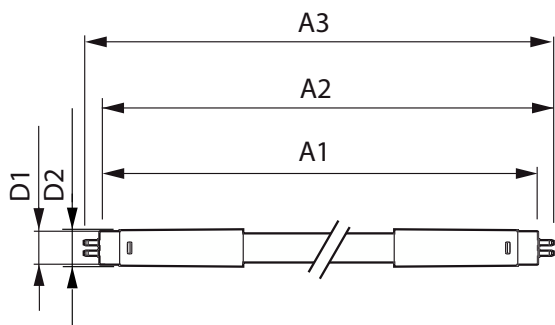
Versions



LEDtube MAS G5

MASTER LED-lysrør InstantFit HF T5

Målskitse



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 LED-lysrør InstantFit HF T5

Målskitse

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

Generelle oplysninger	
Fod	G5
Skiftecyklus	50.000
Normeret levetid	60.000 t
Lysteknisk	
Spredningsvinkel (nom.)	200 °
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Drift og el	
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Mekanik og armaturhus	
Pære finish	Matteret
Lyskildeform	T5

Lysteknisk

Order Code	Full Product Name	Korreleret		
		farvetemperatur (nom.)	Farvekode	Lysstrøm
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

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Indgangsfrekvens	Linjefrekvens	Strømforbrug	Order Code	Full Product Name	Indgangsfrekvens	Linjefrekvens	Strømforbrug
929002352002	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	30 K til 60 K Hz	30K to 60K Hz	26 W	929002352102	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	30 K til 60 K Hz	30K to 60K Hz	26 W

MASTER LED-lysrør InstantFit HF T5

Order Code	Full Product Name	Indgangsfrekvens	Linjefrekvens	Strømforbrug
929002352202	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	30 K til 60 K Hz	30K to 60K Hz	26 W
929002352302	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	20 K til 140 K Hz	20K to 140K Hz	26 W
929002352402	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	20 K til 140 K Hz	20K to 140K Hz	26 W
929002352502	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	20 K til 140 K Hz	20K to 140K Hz	26 W
929003153902	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	30 K til 100 K Hz	30K to 100K Hz	36 W
929003154002	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	30 K til 100 K Hz	30K to 100K Hz	36 W
929003154102	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	30 K til 100 K Hz	30K to 100K Hz	36 W
929001391002	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	30 K til 100 K Hz	30K to 100K Hz	16,5 W
929001391102	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	30 K til 100 K Hz	30K to 100K Hz	16,5 W
929001391202	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	30 K til 100 K Hz	30K to 100K Hz	16,5 W
929001391302	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	30 K til 100 K Hz	30K to 100K Hz	20 W
929001391402	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	30 K til 100 K Hz	30K to 100K Hz	20 W
929001391502	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	30 K til 100 K Hz	30K to 100K Hz	20 W

Temperatur

Order Code	Full Product Name	T-kappe, maks. (nom.)
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

Order Code	Full Product Name	Indgangsfrekvens	Linjefrekvens	Strømforbrug
929003596202	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	10 K til 120 K Hz	10K to 120K Hz	10,5 W
929003596302	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	10 K til 120 K Hz	10K to 120K Hz	10,5 W
929003596402	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	10 K til 120 K Hz	10K to 120K Hz	10,5 W
929003596502	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	30 K til 100 K Hz	30K to 100K Hz	18,5 W
929003596602	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	30 K til 100 K Hz	30K to 100K Hz	18,5 W
929003596702	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	30 K til 100 K Hz	30K to 100K Hz	18,5 W
929003596802	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 830 T5	30 K til 100 K Hz	30K to 100K Hz	11,5 W
929003596902	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	30 K til 100 K Hz	30K to 100K Hz	11,5 W
929003597002	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 865 T5	30 K til 100 K Hz	30K to 100K Hz	11,5 W
929003795102	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5	30 K til 100 K Hz	-	7 W
929003795202	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 840 T5	30 K til 100 K Hz	-	7 W
929003795302	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 865 T5	30 K til 100 K Hz	-	7 W

Order Code	Full Product Name	T-kappe, maks. (nom.)
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
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

MASTER LED-lysrør InstantFit HF T5

Order Code	Full Product Name	T-kappe, maks. (nom.)
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

Order Code	Full Product Name	T-kappe, maks. (nom.)
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

Lysstyringssystemer og dæmpning

Order Code	Full Product Name	Dæmpbar
929002352002	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929002352102	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929002352202	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929002352302	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929002352402	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929002352502	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929003153902	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929003154002	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929003154102	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	Nej
929001391002	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929001391102	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929001391202	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929001391302	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929001391402	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger

Order Code	Full Product Name	Dæmpbar
929001391502	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929003596202	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929003596302	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929003596402	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929003596502	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929003596602	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929003596702	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929003596802	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 830 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929003596902	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929003597002	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 865 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929003795102	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929003795202	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 840 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger
929003795302	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 865 T5	Ja – kontrollér kompatibilitet med for koblinger

Godkendelse og anvendelsesområde

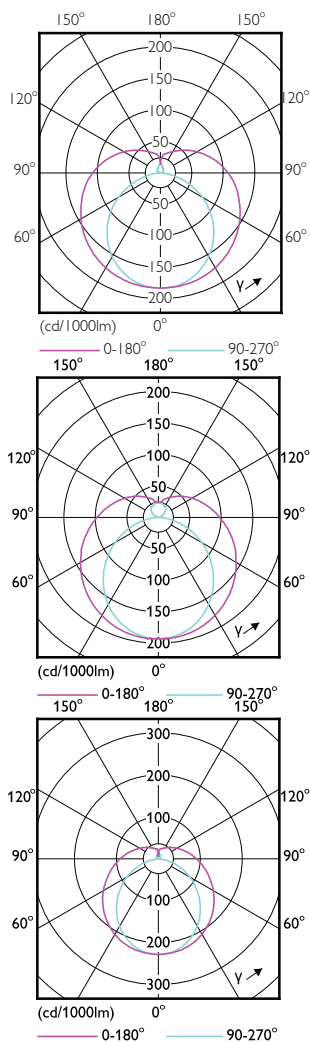
			Energiforbrug
Order Code	Full Product Name	Omgivelsestemperaturområde	kWh/1000 t.
929002352002	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	-20 °C til 45 °C	26 kWh
929002352102	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	-20 °C til 45 °C	26 kWh
929002352202	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	-20 °C til 45 °C	26 kWh

			Energiforbrug
Order Code	Full Product Name	Omgivelsestemperaturområde	kWh/1000 t.
929002352302	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	-20 °C til 45 °C	26 kWh
929002352402	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	-20 °C til 45 °C	26 kWh
929002352502	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	-20 °C til 45 °C	26 kWh

MASTER LED-lysrør InstantFit HF T5

Order Code	Full Product Name	Omgivelsestemperaturområde	Energiforbrug kWh/1000 t.
929003153902	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	-20 °C til 45 °C	36 kWh
929003154002	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	-20 °C til 45 °C	36 kWh
929003154102	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	-20 °C til 45 °C	36 kWh
929001391002	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	-20 °C til 45 °C	17 kWh
929001391102	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	-20 °C til 45 °C	17 kWh
929001391202	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	-20 °C til 45 °C	17 kWh
929001391302	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	-20 °C til 45 °C	20 kWh
929001391402	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	-20 °C til 45 °C	20 kWh
929001391502	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	-20 °C til 45 °C	20 kWh
929003596202	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	-20 °C til 45 °C	11 kWh
929003596302	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	-20 °C til 45 °C	11 kWh
929003596402	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	-20 °C til 45 °C	11 kWh
929003596502	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	-20 °C til 45 °C	19 kWh
929003596602	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	-20 °C til 45 °C	19 kWh
929003596702	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	-20 °C til 45 °C	19 kWh
929003596802	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 830 T5	-20 °C til 45 °C	12 kWh
929003596902	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	-20 °C til 45 °C	12 kWh

Order Code	Full Product Name	Omgivelsestemperaturområde	Energiforbrug kWh/1000 t.
929003597002	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 865 T5	-20 °C til 45 °C	12 kWh
929003795102	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5	-20 til +45 °C	7 kWh
929003795202	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 840 T5	-20 til +45 °C	7 kWh
929003795302	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 865 T5	-20 til +45 °C	7 kWh



MASTER LED-lysrør InstantFit HF T5

