



För bästa prestanda och hållbarhet

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Philips MASTER LEDtube integrerar en LED-ljuskälla i ett traditionellt lysrörsformat. Den unika designen ger ett enhetligt visuellt intryck som inte går att skilja från traditionella lysrör. Dessa T5-lysrör är rätt val för bästa prestanda och är utformade för att klara alla vardagsförhållanden. Oslagbara besparingar tack vare låg energiförbrukning och exceptionellt lång livslängd gör dessa T5 LED-lysrör till ett självklart val för alla krävande användningsområden.

Fördelar

- Fullständigt prestanda som ger en lösning för alla användningsområden
- Oslagbara besparingar med låg energiförbrukning och lång livslängd
- Robust och tillförlitlig: klarar alla vardagsförhållanden

Funktioner

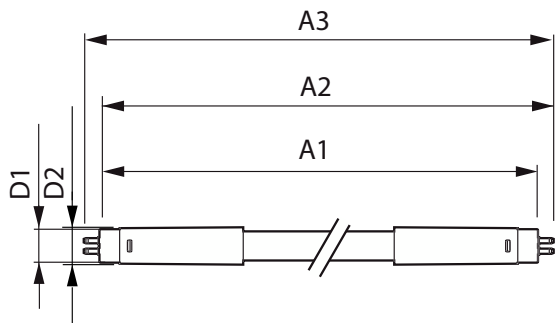
- Eftermontering av befintliga T5-ljuskällor med HF-driftdon
- Kompatibelt med en mängd olika driftdon
- Mer än 50 % energibesparing jämfört med fluorescerande lysrör, med upp till 155 lm/W
- Extra lång livslängd på upp till 60 000 timmar
- Ultraljusflöde upp till 5 600 lm
- Inget kvicksilver

Användning

- Kontor
- Skolor
- Butiker

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Måttskiss



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

Måttskiss

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

Allmän information	
Socket	G5
Driftcykel	50 000
Nominell livslängd	60 000 h
Ljusteknik	
Spridningsvinkel (nom)	200 °
Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Drift och elektricitet	
Tändningstid (nom)	0,5 s
Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Lampform	T5

Ljusteknik

		Korrelerad		
Order Code	Full Product Name	färgtemperatur (Nom)	Färgkod	Ljusflöde
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 och elektricitet

Full Product		Line		
Order Code	Name	Ingångsfrekvens	Frequency	Effektförbrukning
929002352002	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	30 K till 60 K Hz	30K to 60K Hz	26 W
929002352102	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	30 K till 60 K Hz	30K to 60K Hz	26 W

Full Product		Line		
Order Code	Name	Ingångsfrekvens	Frequency	Effektförbrukning
929002352202	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	30 K till 60 K Hz	30K to 60K Hz	26 W
929002352302	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	20 K till 140 K Hz	20K to 140K Hz	26 W

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Order Code	Full Product		Line	
	Name	Ingångsfrekvens	Frequency	Effektförbrukning
929002352402	MAS LEDtube	20 K till 140 K Hz	20K to 140K	26 W
	HF 1500mm HO		Hz	
	26W 840 T5 OE			
929002352502	MAS LEDtube	20 K till 140 K Hz	20K to 140K	26 W
	HF 1500mm HO		Hz	
	26W 865 T5 OE			
929003153902	MAS LEDtube	30 K till 100 K Hz	30K to 100K	36 W
	HF 1500mm UO		Hz	
	36W 830 T5			
929003154002	MAS LEDtube	30 K till 100 K Hz	30K to 100K	36 W
	HF 1500mm UO		Hz	
	36W 840 T5			
929003154102	MAS LEDtube	30 K till 100 K Hz	30K to 100K	36 W
	HF 1500mm UO		Hz	
	36W 865 T5			
929001391002	MAS LEDtube	30 K till 100 K Hz	30K to 100K	16,5 W
	HF 1200mm HE		Hz	
	16.5W 830 T5			
929001391102	MAS LEDtube	30 K till 100 K Hz	30K to 100K	16,5 W
	HF 1200mm HE		Hz	
	16.5W 840 T5			
929001391202	MAS LEDtube	30 K till 100 K Hz	30K to 100K	16,5 W
	HF 1200mm HE		Hz	
	16.5W 865 T5			
929001391302	MAS LEDtube	30 K till 100 K Hz	30K to 100K	20 W
	HF 1500mm HE		Hz	
	20W 830 T5			
929001391402	MAS LEDtube	30 K till 100 K Hz	30K to 100K	20 W
	HF 1500mm HE		Hz	
	20W 840 T5			
929001391502	MAS LEDtube	30 K till 100 K Hz	30K to 100K	20 W
	HF 1500mm HE		Hz	
	20W 865 T5			
929003596202	MAS LEDtube	10 K till 120 K Hz	10K to 120K	10,5 W
	HF 600mm HO		Hz	
	10.5W 830 T5			

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

Temperatur

Order Code	Full Product Name	T-Case max. (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
929001391002	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	65 °C
929001391102	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	65 °C

Order Code	Full Product Name	T-Case max. (nom)
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
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

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Order Code	Full Product Name	T-Case max. (nom)
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

Styrenheter och dimring

Order Code	Full Product Name	Dimbar
929002352002	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929002352102	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929002352202	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929002352302	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929002352402	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929002352502	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929003153902	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929003154002	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929003154102	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	Nej
929001391002	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929001391102	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929001391202	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929001391302	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929001391402	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon

Användning och godkännande

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning	
		Omgivningstemperatur	kWh/1 000 tim
929002352002	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	-20 °C till +45 °C	26 kWh
929002352102	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	-20 °C till +45 °C	26 kWh
929002352202	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	-20 °C till +45 °C	26 kWh

Order Code	Full Product Name	T-Case max. (nom)
929003795202	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 840 T5	50 °C
929003795302	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 865 T5	50 °C

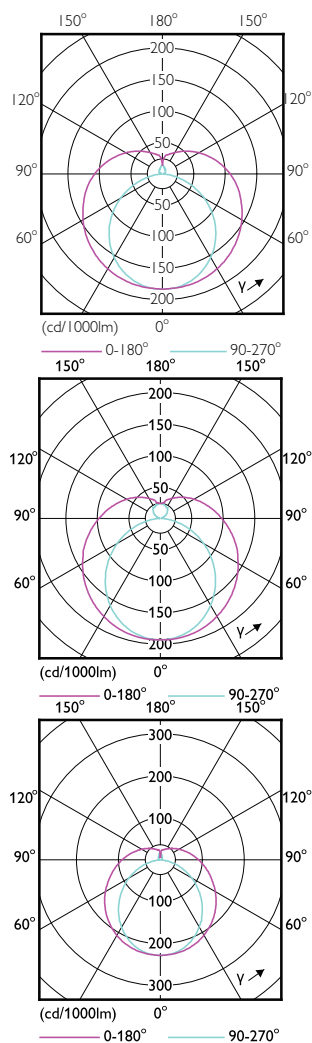
Order Code	Full Product Name	Dimbar
929001391502	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929003596202	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929003596302	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929003596402	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929003596502	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929003596602	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929003596702	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929003596802	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 830 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929003596902	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929003597002	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 865 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929003795102	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929003795202	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 840 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
929003795302	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 865 T5	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning	
		Omgivningstemperatur	kWh/1 000 tim
929002352302	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	-20 °C till +45 °C	26 kWh
929002352402	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	-20 °C till +45 °C	26 kWh
929002352502	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	-20 °C till +45 °C	26 kWh

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

		Energiförbrukning	
Order Code	Full Product Name	Omgivningstemperatur	kWh/1 000 tim
929003153902	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	-20 °C till +45 °C	36 kWh
929003154002	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	-20 °C till +45 °C	36 kWh
929003154102	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	-20 °C till +45 °C	36 kWh
929001391002	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	-20 °C till +45 °C	17 kWh
929001391102	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	-20 °C till +45 °C	17 kWh
929001391202	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	-20 °C till +45 °C	17 kWh
929001391302	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	-20 °C till +45 °C	20 kWh
929001391402	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	-20 °C till +45 °C	20 kWh
929001391502	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	-20 °C till +45 °C	20 kWh
929003596202	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	-20 °C till +45 °C	11 kWh
929003596302	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	-20 °C till +45 °C	11 kWh
929003596402	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	-20 °C till +45 °C	11 kWh
929003596502	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	-20 °C till +45 °C	19 kWh
929003596602	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	-20 °C till +45 °C	19 kWh
929003596702	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 865 T5	-20 °C till +45 °C	19 kWh
929003596802	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 830 T5	-20 °C till +45 °C	12 kWh
929003596902	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	-20 °C till +45 °C	12 kWh

		Energiförbrukning	
Order Code	Full Product Name	Omgivningstemperatur	kWh/1 000 tim
929003597002	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 865 T5	-20 °C till +45 °C	12 kWh
929003795102	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5	-20 till +45 °C	7 kWh
929003795202	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 840 T5	-20 till +45 °C	7 kWh
929003795302	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 865 T5	-20 till +45 °C	7 kWh



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

