

# Fra konvensjonelle lysrør til T8 og T5 LED-lysrør



## EM ballast?

Har armaturen tenner, er det EM-ballast.

## HF Ballast?

Har armaturet **ikke** tenner, er det HF-ballast.

Se kompatibilitetsliste

Konvensjonelle lysrør T8					LED-erstatning		LED-erstatning		LED-erstatning	
Type	Watt	Farge	Lengde	Sokkel	Elektromagnetisk ballast (EM)		Elektronisk ballast (HF)		Uten forkobling - direkte 230v	
T8					EL.nr	Artikkeltekst	EL.nr	Artikkeltekst	El.nr	Artikkeltekst
T8 / TLD	18w	827	600	G13		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
T8 / TLD	18w	830	600	G13	3821558	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	3855284	MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8	3821558	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8
T8 / TLD	18w	840	600	G13	3821559	MAS LEDtube VLE 600MM HO 8W 840 T8	3855288	MAS LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8	3821559	MAS LEDtube VLE 600MM HO 8W 840 T8
T8 / TLD	18w	865	600	G13	3855233	MAS LEDtube VLE 600MM HO 8W 865 T8	3855289	MAS LEDtube HF 600mm HO 8W865 T8	3855233	MAS LEDtube VLE 600MM HO 8W 865 T8
T8 / TLD	36w	827	1200	G13		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
T8 / TLD	36w	830	1200	G13	3821560	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	3855254	MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W830 T8	3821560	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8
T8 / TLD	36w	840	1200	G13	3821561	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	3855255	MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W840 T8	3821561	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8
T8 / TLD	36w	865	1200	G13	3855285	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	3855286	MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8	3855285	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8
T8 / TLD	58w	827	1500	G13		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
T8 / TLD	58w	830	1500	G13	3821564	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8	3855256	MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8	3821564	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8
T8 / TLD	58w	840	1500	G13	3821565	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	3855257	MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8	3821565	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8
T8 / TLD	58w	865	1500	G13	3855234	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	3855258	MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W865 T8	3855234	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8

Konvensjonelle lysrør T5					LED-erstatning		LED-erstatning		LED-erstatning	
Type	Watt	Farge	Lengde	Sokkel	Elektromagnetisk ballast (EM)		Elektronisk ballast (HF)		Uten forkobling - direkte 230v	
T5					EL.nr	Artikkeltekst	EL.nr	Artikkeltekst	El.nr	Artikkeltekst
T5 / TL5	14w	827	600	G5	-	-		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
T5 / TL5	14w	830	600	G5	-	-	3861550	MAS LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5	3855220	MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5
T5 / TL5	14w	840	600	G5	-	-	3861551	MAS LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	3855221	MAS LEDtube 600mm HE 8W 840 T5 EU
T5 / TL5	14w	865	600	G5	-	-	3853259	MAS LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5	3853272	MAS LEDtube 600mm HE 8W 865 T5 EU
T5 / TL5	28w	827	1200	G5	-	-		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
T5 / TL5	28w	830	1200	G5	-	-	3861552	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	3855222	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU
T5 / TL5	28w	840	1200	G5	-	-	3861553	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	3855223	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU
T5 / TL5	28w	865	1200	G5	-	-	3853273	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	3853274	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU
T5 / TL5	54w	827	1200	G5	-	-		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
T5 / TL5	54w	830	1200	G5	-	-	3851217	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	3861558	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5
T5 / TL5	54w	840	1200	G5	-	-	3851219	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	3861559	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5
T5 / TL5	54w	865	1200	G5	-	-	3853275	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	3853281	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5
T5 / TL5	35w	827	1500	G5	-	-		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
T5 / TL5	35w	830	1500	G5	-	-	3861554	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	3855224	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU
T5 / TL5	35w	840	1500	G5	-	-	3861555	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	3855225	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU
T5 / TL5	35w	865	1500	G5	-	-	3853276	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	3853277	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU
T5 / TL5	49w	827	1500	G5	-	-		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
T5 / TL5	49w	830	1500	G5	-	-	3851223	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	3861560	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5
T5 / TL5	49w	840	1500	G5	-	-	3851229	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	3861561	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5
T5 / TL5	49w	865	1500	G5	-	-	3853278	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	3853279	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5
T5 / TL5	80w	827	1500	G5	-	-		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
T5 / TL5	80w	830	1500	G5	-	-	3757928	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	3855201	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5
T5 / TL5	80w	840	1500	G5	-	-	3757929	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	3855202	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5
T5 / TL5	80w	865	1500	G5	-	-	3757933	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	3853280	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5

Dersom lysrøret skal dimmes så må kompatibilitetslisten sjekkes.

# Fra konvensjonelle kompaktlysør til LED kompaktlysør



## Kelvin/Farge

827 = 2700  
830 = 3000  
840 = 4000  
865 = 6500

Ved valg av 4-PIN kompaktlysør, så må det sjekkes kompatibilitet mellom ballast og nytt LED-lysør:



Kompaktlysør					LED-erstatning 2-PIN (EM Ballast)	
Type	Watt	Farge	Sokkel	Pin	Elektromagnetisk ballast (EM)	
2-PIN (EM ballast)					EL.nr	Artikkeltekst
PL-S / Dulux S	9w	827	G23	2-pin		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
PL-S / Dulux S	9w	830	G23	2-pin	3820750	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23
PL-S / Dulux S	9w	840	G23	2-pin	3821539	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23
PL-S / Dulux S	11w	827	G23	2-pin		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
PL-S / Dulux S	11w	830	G23	2-pin	3820750	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23
PL-S / Dulux S	11w	840	G23	2-pin	3821539	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23
PL-C / Dulux D	13w	827	G24D-1	2-pin		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
PL-C / Dulux D	13w	830	G24D-1	2-pin	3821520	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1
PL-C / Dulux D	13w	840	G24D-1	2-pin	3821305	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1
PL-C / Dulux D	18w	827	G24D-2	2-pin		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
PL-C / Dulux D	18w	830	G24D-2	2-pin	3815296	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2
PL-C / Dulux D	18w	840	G24D-2	2-pin	3821328	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2
PL-C / Dulux D	26w	827	G24D-3	2-pin		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
PL-C / Dulux D	26w	830	G24D-3	2-pin	3815298	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3
PL-C / Dulux D	26w	840	G24D-3	2-pin	3821336	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3



## Varianter av konvensjonelle lysør

Xtra, Xtreme, Thermo og Secura erstattes av standard LED-lysør

Xtra/Xtreme = lang levetid (også kalt «Longlife»)

Thermo = for kalde omgivelser (utendørsarmaturer, fryselager osv)

Secura = uknuselig (matvareproduksjon og matvarelager)

Kompaktlysør					LED-erstatning 4-PIN (HF Ballast)	
Type	Watt	Farge	Sokkel	Pin	EL.nr	Artikkeltekst
4-PIN (HF ballast)						
PL-C / Dulux D/E	13w	827	G24Q-1	4-pin		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
PL-C / Dulux D/E	13w	830	G24Q-1	4-pin	3821521	CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1
PL-C / Dulux D/E	13w	840	G24Q-1	4-pin	3821301	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1
PL-C / Dulux D/E	18w	827	G24Q-2	4-pin		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
PL-C / Dulux D/E	18w	830	G24Q-2	4-pin	3815297	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2
PL-C / Dulux D/E	18w	840	G24Q-2	4-pin	3821334	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2
PL-C / Dulux D/E	26w	827	G24Q-3	4-pin		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
PL-C / Dulux D/E	26w	830	G24Q-3	4-pin	3815299	CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3
PL-C / Dulux D/E	26w	840	G24Q-3	4-pin	3821338	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3
PL-T / Dulux T/E	26w	830	Gx24Q-3	4-pin	3843232	CorePro LED PLT HF 9W 830 4P G24q-3
PL-T / Dulux T/E	26w	840	Gx24Q-3	4-pin	3843233	CorePro LED PLT HF 9W 840 4P G24q-3
PL-T / Dulux T/E	32w	830	Gx24Q-3	4-pin	3843234	CorePro LED PLT HF 15W 830 4P G24q-3
PL-T / Dulux T/E	32w	840	Gx24Q-3	4-pin	3843235	CorePro LED PLT HF 15W 840 4P G24q-3
PL-T / Dulux T/E	42w	830	Gx24D-4	4-pin	3843236	CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P G24q-4
PL-T / Dulux T/E	42w	840	Gx24D-4	4-pin	3801098	CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P G24q-4
PL-L / Dulux L	18w	827	2G11	4-pin		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
PL-L / Dulux L	18w	830	2G11	4-pin	3801079	CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11
PL-L / Dulux L	18w	840	2G11	4-pin	3801080	CorePro LED PLL HF 8W 840 4P 2G11
PL-L / Dulux L	24w	827	2G11	4-pin		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
PL-L / Dulux L	24w	830	2G11	4-pin	3801081	CorePro LED PLL HF 12W 830 4P 2G11
PL-L / Dulux L	24w	840	2G11	4-pin	3801082	CorePro LED PLL HF 12W 840 4P 2G11
PL-L / Dulux L	36w	827	2G11	4-pin		<i>Tilgjengelig i 830 (se linje under)</i>
PL-L / Dulux L	36w	830	2G11	4-pin	3821535	CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11
PL-L / Dulux L	36w	840	2G11	4-pin	3821536	CorePro LED PLL HF 16.5W 840 4P 2G11
PL-L / Dulux L	55w	830	2G11	4-pin	3821537	CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11
PL-L / Dulux L	55w	840	2G11	4-pin	3821538	CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11
PL-L / Dulux L	55w	865	2G11	4-pin	3855247	CorePro LED PLL HF 24W 865 4P 2G11