



CorePro LEDtube – den prisvenlige måde at installere eller udskifte T8 LED- lysrør på

CorePro LEDtube EM/Mains

CorePro LEDtube er en LED-løsning, der gør det muligt at udskifte T8-lystofrør til en overkommelig pris. Core-seriens LEDtubes har ikke kun en lav startinvestering, men LED-energieffektiviteten giver ligeledes øjeblikkelige besparelser, som du kan regne med over en lang og pålidelig levetid. Løsningen har den samme lampestørrelse og lysfordeling som lysstofrør, og du vil derfor aldrig kunne kende forskel. Der er to måder at installere disse LED-rør på: Udskift ledninger på dit eksisterende lysstofrør-armatur, så CorePro LEDtubes fungerer direkte på lysnettet. Eller udskift blot lysstofrørets tænder med en LED-tænder, der kan anvendes sammen med dine elektromagnetiske forkoblinger.

Fordele

- Nem installation – eftermontering eller kabelomlægning
- Samme udseende og følelse som lysstofrør
- Minimerer vedligeholdelsesomkostningerne, da de holder dobbelt så længe som lysstofrør, hvilket dermed reducerer omkostninger forbundet med udskiftning
- Optimerede energibesparelser – omkring 50 % højere end med alternativer som lysstofrør

Funktioner

- Et energiforbrug på kun 50 % sammenlignet med et normalt lysstofrør.
- Dobbelt så lang levetid som lysstofrør
- Valg af farve: 4000 K og 6500 K
- Den rigtige pasform – 600 mm/1200 eller 1500 mm
- Mange anvendelsesområder

Anvendelsesområder

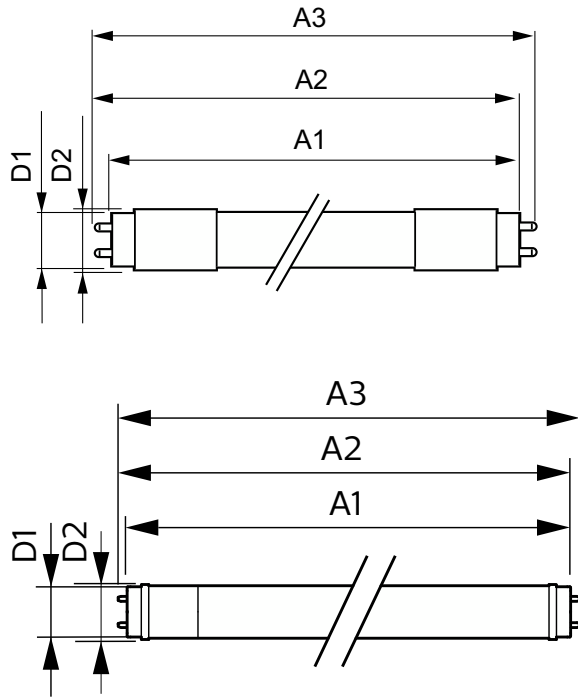
- Kontorer
- Banker
- Uddannelse
- Supermarkeder og store detailbutikker
- Lysreklamer

Advarsler og sikkerhed

- BEMÆRK: Den generelle energieffektivitet og lysfordeling i alle installationer, hvor lamperne anvendes, afhænger af installationsdesignet.
- Installation skal udføres i henhold til installationsdiagrammerne, der følger med lampen eller er tilgængelige online. Installation skal udføres af en autoriseret fagmand.

Målskitse

CorePro LEDtube EM/Mains



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1800mm 21W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1.762,6 mm	1.769,7 mm	1.776,8 mm
CorePro LEDtube 1800mm 21W830 T8	25,8 mm	28 mm	1.762,6 mm	1.769,7 mm	1.776,8 mm

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

Målskitse

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 600mm HO 8W 830 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

Generelle oplysninger	
Fod	G13
Skiftcyklus	200.000
Normeret levetid	50.000 t
Lysteknisk	
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Drift og el	
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Mekanik og armaturhus	
Pære finish	Matteret
Lyskildeform	T8

Lysteknisk

		Spredningsvinkel (nom.)	Korreleret farvetemperatur (nom.)		Lysstrøm
Order Code	Full Product Name			Farvekode	
47381200	CorePro LEDtube 1800mm 21W 865 T8	160 °	6500 K	865	3.100 lm
49493000	CorePro LEDtube 1800mm 21W830 T8	160 °	3000 K	830	2.900 lm
47558800	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	240 °	6500 K	865	2.000 lm
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	240 °	4000 K	840	2.000 lm
47560100	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	240 °	6500 K	865	2.700 lm
46960000	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	240 °	4000 K	840	2.700 lm
41897400	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8	240 °	4000 K	840	2.400 lm
41899800	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8	240 °	6500 K	865	2.400 lm
41901800	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8	240 °	4000 K	840	3.500 lm
41903200	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8	240 °	6500 K	865	3.500 lm
42103500	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	240 °	4000 K	840	900 lm
42105900	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	240 °	6500 K	865	900 lm
44807000	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8	240 °	4000 K	840	1.800 lm
44809400	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8	240 °	6500 K	865	1.800 lm
45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	240 °	4000 K	840	800 lm
45979300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	240 °	6500 K	865	800 lm
45981600	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	240 °	4000 K	840	2.200 lm

Order Code	Full Product Name	Spredningsvinkel (nom.)	Korreleret farvetemperatur		
			(nom.)	Farvekode	Lysstrøm
45983000	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	240 °	6500 K	865	2.200 lm
48638600	CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8	240 °	3000 K	830	750 lm
48640900	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	240 °	3000 K	830	1.700 lm
48642300	CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8	240 °	3000 K	830	2.050 lm
48644700	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 830 T8	240 °	3000 K	830	850 lm
48646100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8	240 °	3000 K	830	1.850 lm
48648500	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 830 T8	240 °	3000 K	830	2.500 lm
48650800	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 830 T8	240 °	3000 K	830	2.250 lm
48652200	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 830 T8	240 °	3000 K	830	3.320 lm

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug	Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
47381200	CorePro LEDtube 1800mm 21W 865 T8	21 W	44809400	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8	15,5 W
49493000	CorePro LEDtube 1800mm 21W830 T8	21 W	45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	8 W
47558800	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	18 W	45979300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	8 W
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	18 W	45981600	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	20 W
47560100	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	24 W	45983000	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	20 W
46960000	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	24 W	48638600	CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8	8 W
41897400	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8	21,5 W	48640900	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	15,5 W
41899800	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8	21,5 W	48642300	CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8	20 W
41901800	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8	31,5 W	48644700	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 830 T8	8 W
41903200	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8	31,5 W	48646100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8	18 W
42103500	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	8 W	48648500	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 830 T8	24 W
42105900	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	8 W	48650800	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 830 T8	21,5 W
44807000	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8	15,5 W	48652200	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 830 T8	31,5 W

Temperatur

Order Code	Full Product Name	T-kappe,		Order Code	Full Product Name	T-kappe,	
		Omgivende temperaturområde	maks. (nom.)			Omgivende temperaturområde	maks. (nom.)
47381200	CorePro LEDtube 1800mm 21W 865 T8	-20 °C til 45 °C	60 °C	47560100	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	-20 °C til 45 °C	55 °C
49493000	CorePro LEDtube 1800mm 21W830 T8	-20 °C til 45 °C	60 °C	46960000	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	-20 °C til 45 °C	55 °C
47558800	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	-20 °C til 45 °C	60 °C	41897400	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8	-20 til +45 °C	50 °C
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	-20 °C til 45 °C	60 °C	41899800	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8	-20 til +45 °C	50 °C

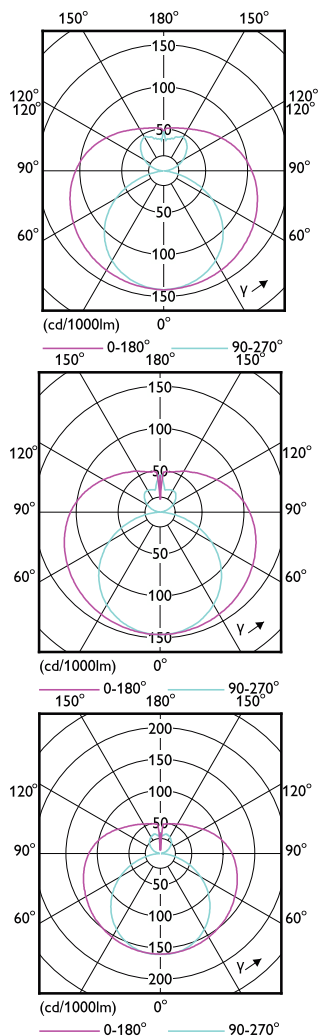
CorePro LEDtube EM/Mains

Order Code	Full Product Name	Omgivende temperaturområde	T-kappe, maks. (nom.)
41901800	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8	-20 til +45 °C	55 °C
41903200	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8	-20 til +45 °C	55 °C
42103500	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	-20 °C til 45 °C	45 °C
42105900	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	-20 °C til 45 °C	45 °C
44807000	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8	-20 °C til 45 °C	60 °C
44809400	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8	-20 °C til 45 °C	60 °C
45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	-20 °C til 45 °C	50 °C
45979300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	-20 °C til 45 °C	50 °C
45981600	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	-20 °C til 45 °C	60 °C

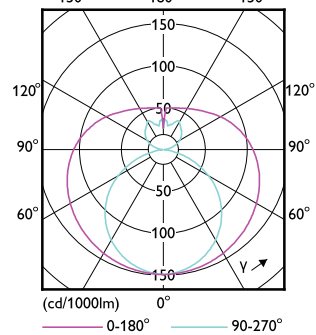
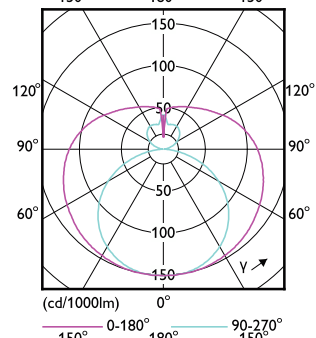
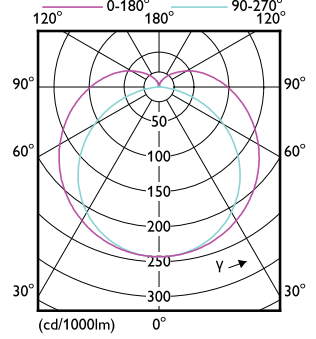
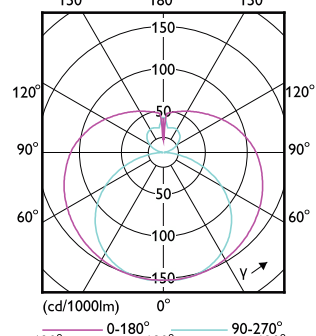
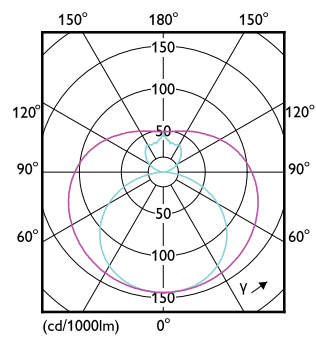
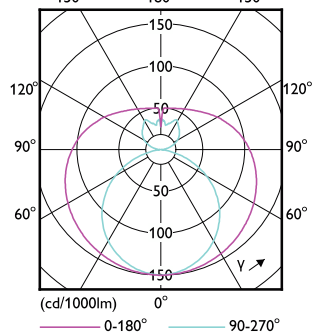
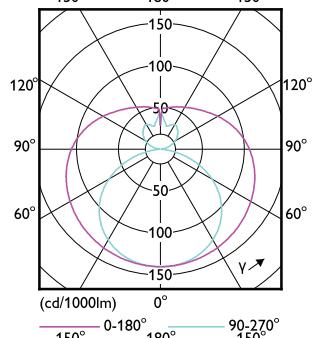
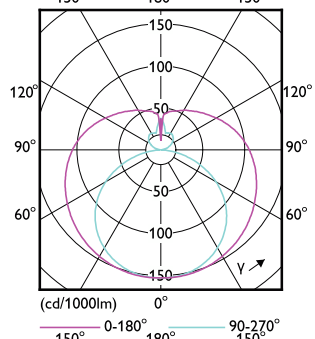
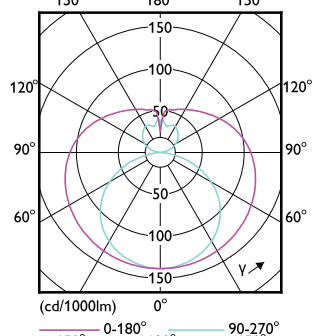
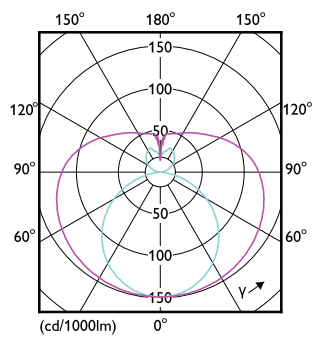
Order Code	Full Product Name	Omgivende temperaturområde	T-kappe, maks. (nom.)
45983000	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	-20 °C til 45 °C	60 °C
48638600	CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8	-20 °C til 45 °C	50 °C
48640900	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	-20 °C til 45 °C	60 °C
48642300	CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8	-20 °C til 45 °C	60 °C
48644700	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 830 T8	-20 °C til 45 °C	45 °C
48646100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8	-20 °C til 45 °C	60 °C
48648500	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 830 T8	-20 °C til 45 °C	55 °C
48650800	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 830 T8	-20 til +45 °C	50 °C
48652200	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 830 T8	-20 til +45 °C	55 °C

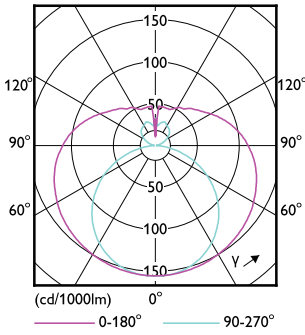
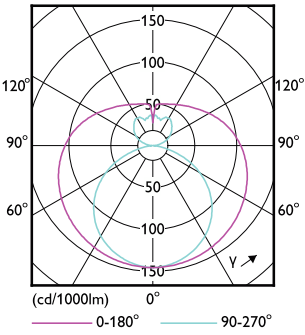
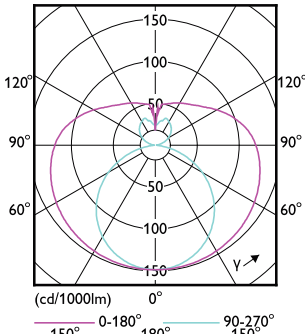
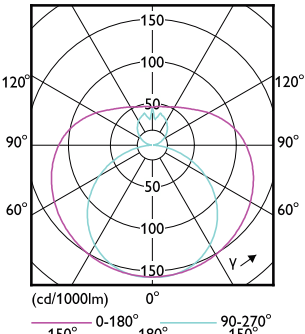
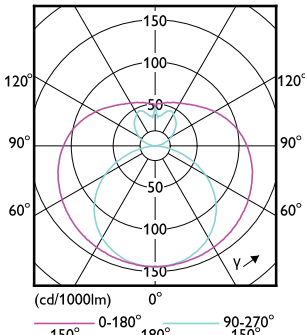
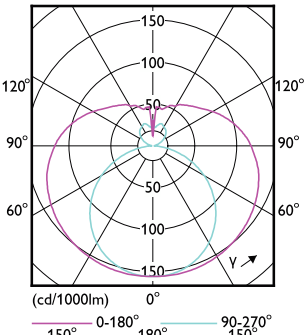
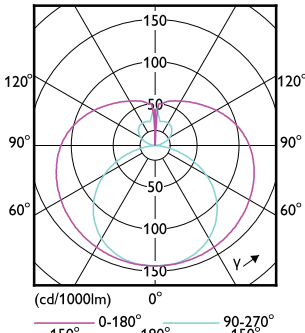
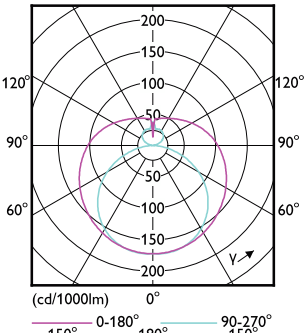
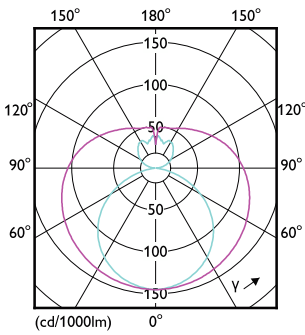
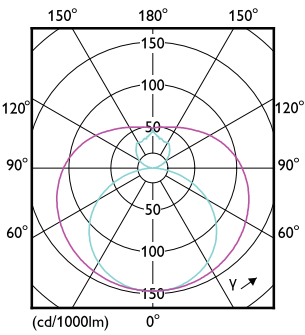
Godkendelse og anvendelsesområde

Order Code	Full Product Name	Energiforbrug kWh/1000 t.
47381200	CorePro LEDtube 1800mm 21W 865 T8	21 kWh
49493000	CorePro LEDtube 1800mm 21W 830 T8	21 kWh
47558800	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	18 kWh
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	18 kWh
47560100	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	24 kWh
46960000	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	24 kWh
41897400	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8	22 kWh
41899800	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8	22 kWh
41901800	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8	32 kWh
41903200	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8	32 kWh
42103500	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	8 kWh
42105900	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	8 kWh
44807000	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8	16 kWh
44809400	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8	16 kWh
45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	8 kWh
45979300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	8 kWh
45981600	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	20 kWh
45983000	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	20 kWh
48638600	CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8	8 kWh
48640900	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	16 kWh
48642300	CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8	20 kWh
48644700	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 830 T8	8 kWh
48646100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8	18 kWh
48648500	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 830 T8	24 kWh
48650800	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 830 T8	22 kWh
48652200	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 830 T8	32 kWh



CorePro LEDtube EM/Mains





CorePro LEDtube EM/Mains

