



Modul accesibil de a instala sau înlocui tuburi LED T8

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Tuburile LED Philips CorePro sunt modalitatea rapidă și ușoară de a înlocui tuburile fluorescente T8 sau alte tuburi LED, cu un o recuperare rapidă a investiției. Nu numai că gama Core de tuburi LED necesită o investiție inițială redusă, dar eficiența energetică LED oferă și economii instantanee pe care le puteți baza pe o durată de viață lungă și fiabilă. În plus, cu aceeași dimensiune a lămpii și aceeași distribuție a luminii ca alternativele fluorescente, nu veți ști niciodată diferența. Există două moduri de a instala aceste tuburi LED: recablați aparatele de iluminat fluorescente existente, astfel încât tuburile LED CorePro să funcționeze direct pe rețea. Sau pur și simplu schimbați starterul fluorescent cu un starter LED care poate fi utilizat cu balasturile electromagnetice.

Beneficii

- Economii de energie optimizate – cu aproximativ 50% mai mult decât alternativele fluorescente
- Instalare ușoară – montare pe vechile instalații sau recablare
- Același aspect și senzație oferite de lămpile fluorescente
- Costuri de întreținere minimizate – Durată de viață de două ori mai mare, comparativ cu tuburile fluorescente, pentru reducerea costurilor de înlocuire

Caracteristici

- Alegerea temperaturii de culoare: 3000K, 4000K și 6500K
- Alegerea potrivită – 600 mm, 1200 mm sau 1500 mm
- Durată de viață mai lungă – Durează de două ori mai mult decât lămpile fluorescente
- Gamă largă de utilizări
- Compatibilitate cu implementarea HACCP, susținută de certificatul NSF la nivel de produs

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Cerere

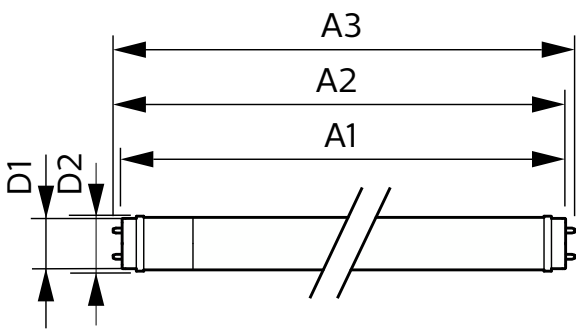
- Birouri
- Bănci
- Educație
- Industria alimentară și magazine mari
- Spații comerciale

Warnings and safety

- NOTĂ: Eficiența energetică generală și distribuția luminii oricărei instalații care utilizează aceste lămpi vor fi determinate de designul instalației.
- Instalarea trebuie făcută conform schemelor de instalare furnizate împreună cu lampa sau disponibile online. Instalarea trebuie efectuată de un profesionist autorizat.

Cote

CorePro LEDtube EM/Mains T8



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 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 HO 18W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 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 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 HO 24W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 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
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 CL	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Cote

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 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

Informații generale	
Baza elementului de fixare	G13
Ciclu de comutare	200.000
Durată de viață nominală	50.000 ore
Date tehnice lumină	
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	240 °
Indice de redare a culorilor (IRC)	80
Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %
Funcționare și sistem electric	
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase	
Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Sistem mecanic și carcasă	
Finisaj bec	Mat
Formă bec	T8
Aprobare și aplicație	
Interval temperatură ambientală	De la -20 până la +45 °C

Date tehnice lumină

		Temperatură de culoare corelată (nom.)		
Order Code	Full Product Name	corelată (nom.)	Cod culoare	Flux luminos
80611100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	6500 K	865	2.000 lm
47558800	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	6500 K	865	2.000 lm
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	4000 K	840	2.000 lm
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	4000 K	840	2.000 lm
80615900	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	6500 K	865	2.700 lm
47560100	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	6500 K	865	2.700 lm
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	4000 K	840	2.700 lm
46960000	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	4000 K	840	2.700 lm
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	4000 K	840	800 lm
32533300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	6500 K	865	800 lm
42103500	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	4000 K	840	900 lm
42105900	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	6500 K	865	900 lm
44807000	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8	4000 K	840	1.800 lm
44809400	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8	6500 K	865	1.800 lm
45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	4000 K	840	800 lm
45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 CL	4000 K	840	800 lm
45979300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	6500 K	865	800 lm
45981600	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	4000 K	840	2.200 lm
45983000	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	6500 K	865	2.200 lm
48638600	CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8	3000 K	830	750 lm
48640900	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	3000 K	830	1.700 lm
48642300	CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8	3000 K	830	2.050 lm
48644700	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 830 T8	3000 K	830	850 lm
48646100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8	3000 K	830	1.850 lm
48648500	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 830 T8	3000 K	830	2.500 lm
27858501	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 830 T8	3000 K	830	2.250 lm
27860800	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 840 T8	4000 K	840	2.400 lm
27862200	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 865 T8	6500 K	865	2.400 lm
27864600	CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 830 T8	3000 K	830	3.320 lm
27866000	CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 840 T8	4000 K	840	3.500 lm
27868400	CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 865 T8	6500 K	865	3.500 lm

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Funcționare și sistem electric

Order Code	Full Product Name	Consum de	
		Frecvență linie	curent
80611100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	50 to 60 Hz	18 W
47558800	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	50 to 60 Hz	18 W
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	50 to 60 Hz	18 W
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	50 to 60 Hz	18 W
80615900	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	50 to 60 Hz	24 W
47560100	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	50 to 60 Hz	24 W
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	50 to 60 Hz	24 W
46960000	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	50 to 60 Hz	24 W
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	50 to 60 Hz	8 W
32533300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	50 to 60 Hz	8 W
42103500	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	50 to 60 Hz	8 W
42105900	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	50 to 60 Hz	8 W
44807000	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8	50 to 60 Hz	15,5 W
44809400	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8	50 to 60 Hz	15,5 W
45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	50 to 60 Hz	8 W

Order Code	Full Product Name	Consum de	
		Frecvență linie	curent
45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 CL	50 to 60 Hz	8 W
45979300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	50 to 60 Hz	8 W
45981600	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	50 to 60 Hz	20 W
45983000	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	50 to 60 Hz	20 W
48638600	CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8	50 to 60 Hz	8 W
48640900	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	50 to 60 Hz	15,5 W
48642300	CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8	50 to 60 Hz	20 W
48644700	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 830 T8	50 to 60 Hz	8 W
48646100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8	50 to 60 Hz	18 W
48648500	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 830 T8	50 to 60 Hz	24 W
27858501	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 830 T8	-	17,7 W
27860800	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 840 T8	-	17,7 W
27862200	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 865 T8	-	17,7 W
27864600	CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 830 T8	-	25,9 W
27866000	CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 840 T8	-	25,9 W
27868400	CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 865 T8	-	25,9 W

Temperatură

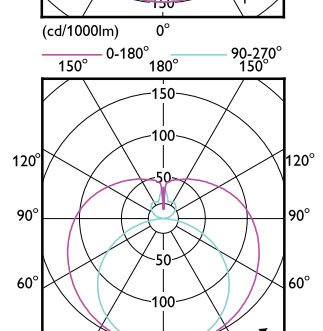
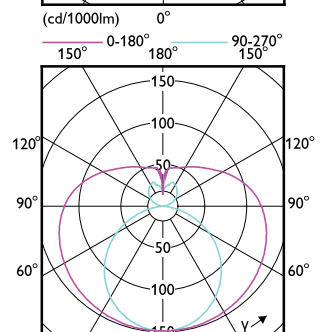
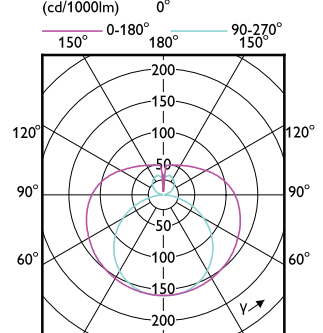
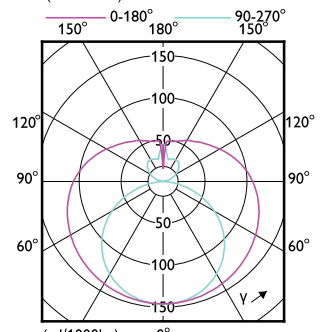
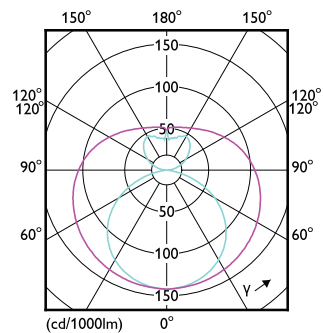
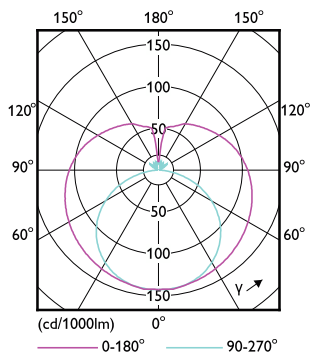
Order Code	Full Product Name	Maximum T-case (nom.)
80611100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	60 °C
47558800	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	60 °C
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	60 °C
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	60 °C
80615900	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	60 °C
47560100	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	60 °C
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	60 °C
46960000	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	60 °C
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	50 °C
32533300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	50 °C
42103500	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	50 °C
42105900	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	50 °C
44807000	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8	60 °C
44809400	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8	60 °C
45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	50 °C
45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 CL	50 °C

Order Code	Full Product Name	Maximum T-case (nom.)
45979300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	50 °C
45981600	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	60 °C
45983000	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	60 °C
48638600	CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8	50 °C
48640900	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	60 °C
48642300	CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8	60 °C
48644700	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 830 T8	50 °C
48646100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8	60 °C
48648500	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 830 T8	60 °C
27858501	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 830 T8	55 °C
27860800	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 840 T8	55 °C
27862200	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 865 T8	55 °C
27864600	CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 830 T8	55 °C
27866000	CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 840 T8	55 °C
27868400	CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 865 T8	55 °C

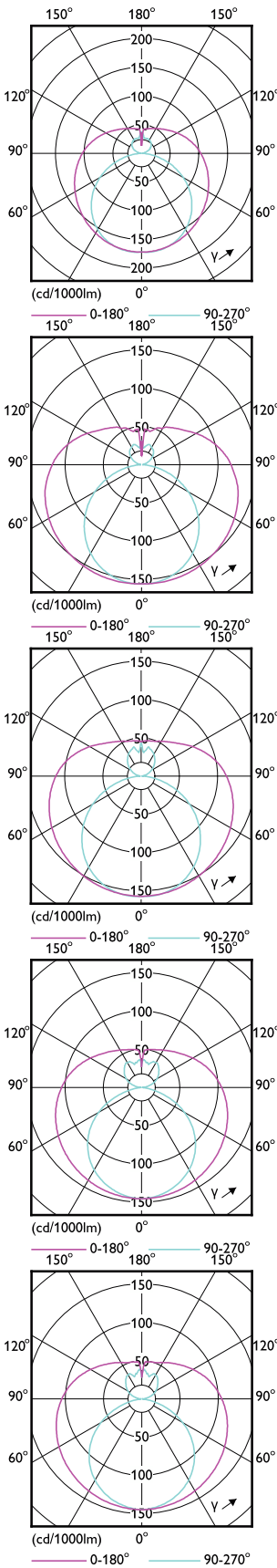
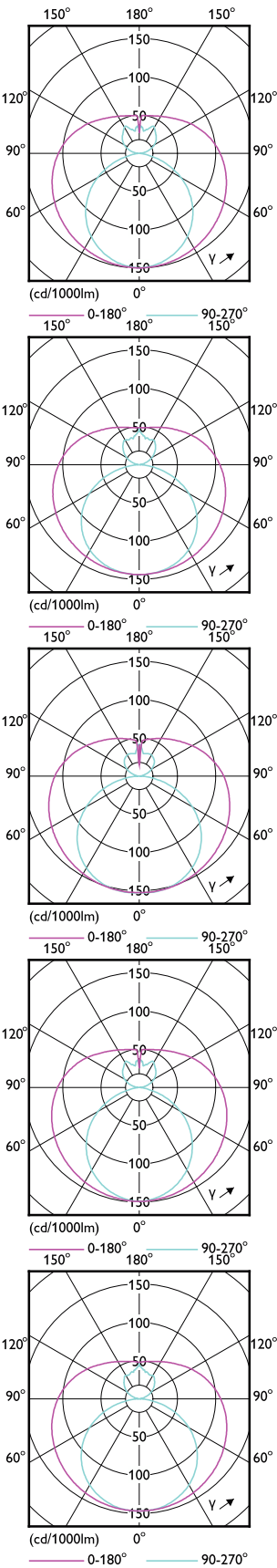
Aprobare și aplicație

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Order Code	Full Product Name	Consum de energie kWh/1000 h
80611100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	18 kWh
47558800	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	18 kWh
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	18 kWh
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	18 kWh
80615900	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	24 kWh
47560100	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	24 kWh
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	24 kWh
46960000	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	24 kWh
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	8 kWh
32533300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	8 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
45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 CL	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
27858501	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 830 T8	18 kWh
27860800	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 840 T8	18 kWh
27862200	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 865 T8	18 kWh
27864600	CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 830 T8	26 kWh
27866000	CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 840 T8	26 kWh
27868400	CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 865 T8	26 kWh



CorePro LEDtube EM/Mains T8



CorePro LEDtube EM/Mains T8

