



La soluzione LED conveniente

CorePro LEDtube EM/Mains

CorePro LEDtube è una soluzione LED conveniente adatta per la sostituzione delle lampade fluorescenti T8. Questo prodotto offre un effetto di illuminazione naturale, ideale per l'uso nelle applicazioni di illuminazione generale, nonché risparmi energetici immediati per una soluzione che rispetta l'ambiente.

Vantaggi

- Riduzione al minimo dei costi complessivi di illuminazione
- L'aggiornamento più economico e semplice per passare alla tecnologia di illuminazione LED

Caratteristiche

- Solo il 50% di consumo energetico rispetto ai tubi fluorescenti
- Durata 2 volte maggiore rispetto ai tubi fluorescenti
- Sostituzione diretta (retrofit) per lampade fluorescenti T8 in impianti elettrici con reattori elettromagnetici EM

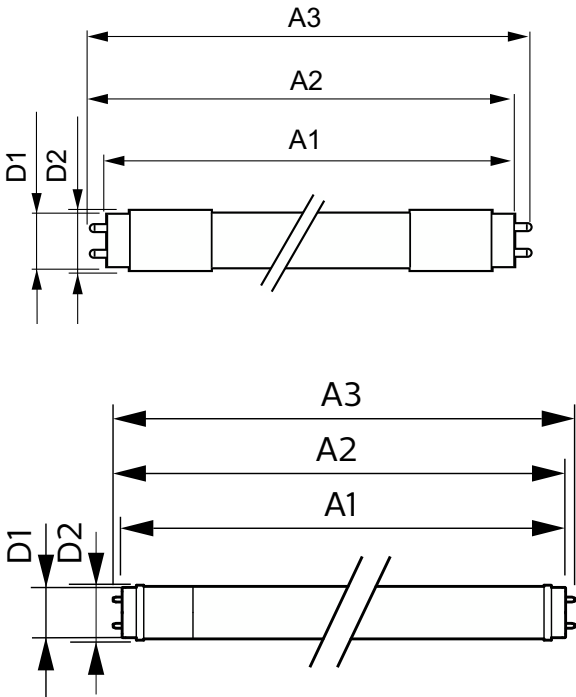
Applicazione

- Parcheggi all'aperto e al coperto
- Magazzini merci e surgelati
- Insegne

Warnings and safety

• –

Disegno tecnico



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 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 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 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 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

Informazioni generali	
Attacco	G13
Ciclo di commutazione on/off	200.000
Durata nominale	50.000 ore
Dati tecnici di illuminazione	
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata
Forma lampadina	T8

Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Angolo del fascio (Nom)	Temperatura di colore correlata	Codice colore	Flusso luminoso
			(Nom)		
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
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	240 °	4000 K	840	800 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
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
27860800	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 840 T8	240 °	4000 K	840	2.400 lm
27862200	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 865 T8	240 °	6500 K	865	2.400 lm
27866000	CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 840 T8	240 °	4000 K	840	3.500 lm
27868400	CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 865 T8	240 °	6500 K	865	3.500 lm

Funzionamento e parte elettrica

CorePro LEDtube EM/Mains

Order Code	Full Product Name	Frequenza di linea	Consumo energetico
47381200	CorePro LEDtube 1800mm 21W 865 T8	50 to 60 Hz	21 W
49493000	CorePro LEDtube 1800mm 21W830 T8	50 to 60 Hz	21 W
47558800	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	50 to 60 Hz	18 W
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	50 to 60 Hz	18 W
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 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
45979300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	50 to 60 Hz	8 W

Order Code	Full Product Name	Frequenza di linea	Consumo energetico
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
27860800	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 840 T8	-	17,7 W
27862200	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 865 T8	-	17,7 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

Temperatura

Order Code	Full Product Name	Temp. massima involucro (Nom)
47381200	CorePro LEDtube 1800mm 21W 865 T8	60 °C
49493000	CorePro LEDtube 1800mm 21W830 T8	60 °C
47558800	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	60 °C
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	60 °C
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 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
45979300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	50 °C

Order Code	Full Product Name	Temp. massima involucro (Nom)
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
27860800	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 840 T8	55 °C
27862200	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 865 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

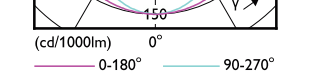
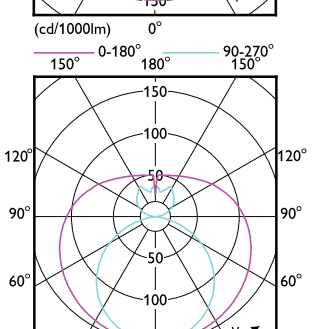
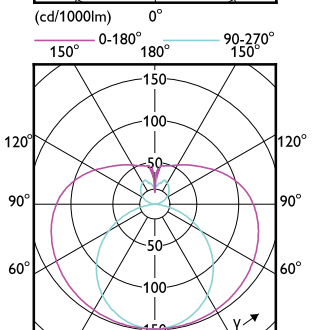
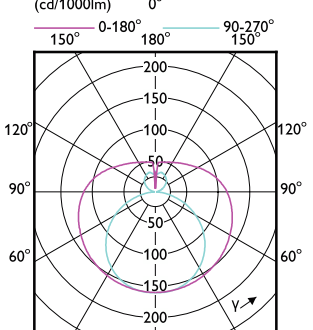
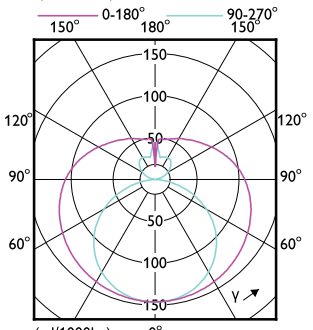
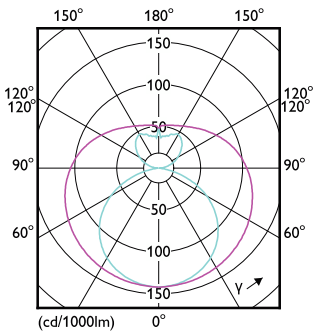
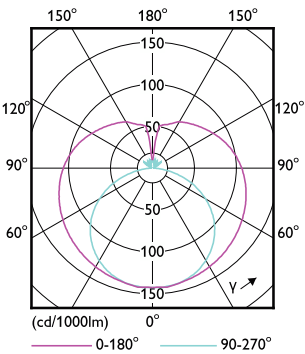
Approvazione e applicazione

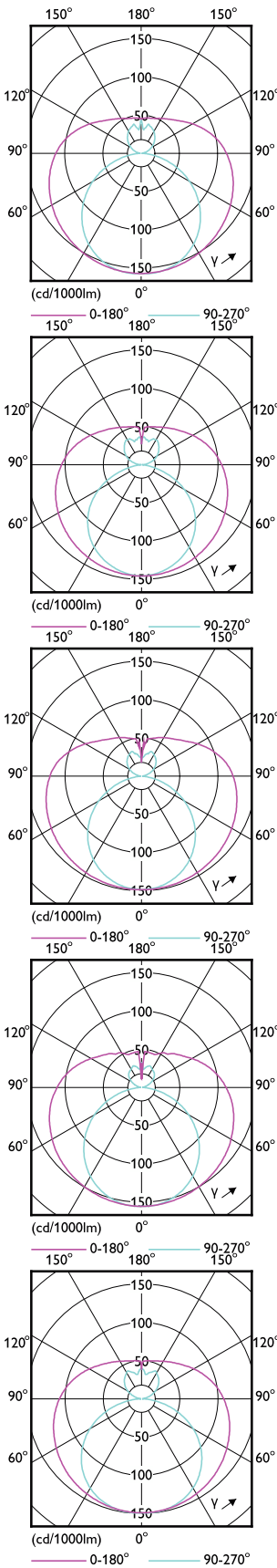
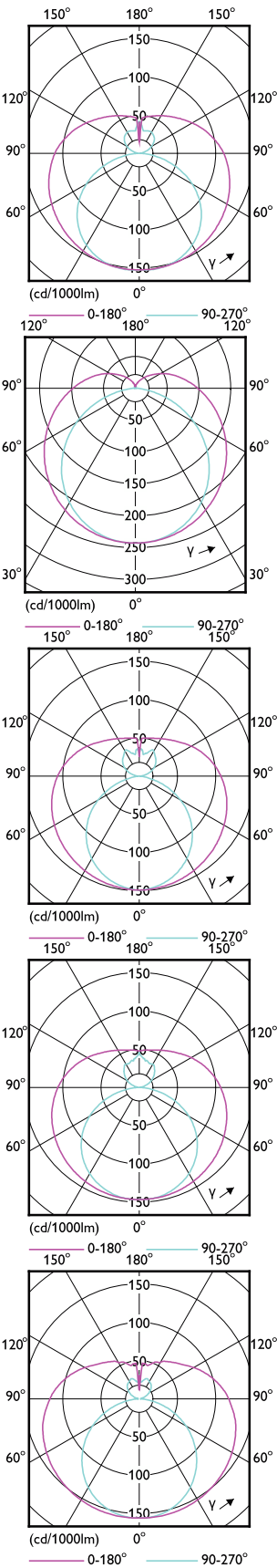
Order Code	Full Product Name	Intervallo temperatura ambiente	Consumo energetico kWh/1000 h
47381200	CorePro LEDtube 1800mm 21W 865 T8	Da -20 °C a 45 °C	21 kWh
49493000	CorePro LEDtube 1800mm 21W830 T8	Da -20 °C a 45 °C	21 kWh
47558800	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	Da -20 a +45 °C	18 kWh

Order Code	Full Product Name	Intervallo temperatura ambiente	Consumo energetico kWh/1000 h
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	Da -20 a +45 °C	18 kWh
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	Da -20 a +45 °C	8 kWh
42103500	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	Da -20 a +45 °C	8 kWh

CorePro LEDtube EM/Mains

Order Code	Full Product Name	Intervallo temperatura ambiente	Consumo energetico kWh/1000 h
42105900	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	Da -20 a +45 °C	8 kWh
44807000	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8	Da -20 a +45 °C	16 kWh
44809400	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8	Da -20 a +45 °C	16 kWh
45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	Da -20 a +45 °C	8 kWh
45979300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	Da -20 a +45 °C	8 kWh
45981600	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	Da -20 a +45 °C	20 kWh
45983000	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	Da -20 a +45 °C	20 kWh
48638600	CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8	Da -20 a +45 °C	8 kWh
48640900	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	Da -20 a +45 °C	16 kWh
48642300	CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8	Da -20 a +45 °C	20 kWh
48644700	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 830 T8	Da -20 a +45 °C	8 kWh
27860800	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 840 T8	Da -20 a +45 °C	18 kWh
27862200	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 865 T8	Da -20 a +45 °C	18 kWh
27866000	CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 840 T8	Da -20 a +45 °C	26 kWh
27868400	CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 865 T8	Da -20 a +45 °C	26 kWh





CorePro LEDtube EM/Mains

