



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

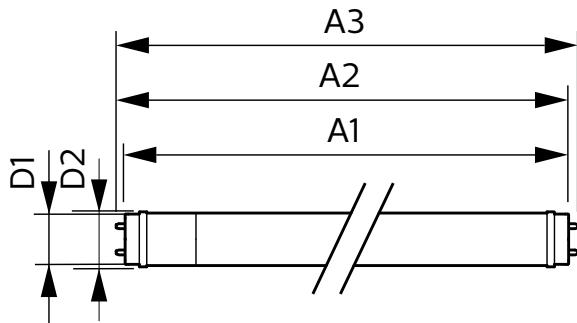
- Parcheggi all'aperto e al coperto
- Magazzini merci e surgelati
- Insegne

Warnings and safety

• -

CorePro LEDtube EM/Mains

Disegno tecnico



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 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 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 865 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

CorePro LEDtube EM/Mains

Informazioni generali

Attacco	G13
Ciclo di commutazione on/off	200.000
Durata nominale	50.000 ore

Dati tecnici di illuminazione

Angolo del fascio (Nom)	240 °
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
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
-------------	----

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Forma lampadina	T8

Approvazione e applicazione

Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C
---------------------------------	-----------------

Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Temperatura di colore correlata (Nom)	Codice colore	Flusso luminoso
47558800	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	6500 K	865	2.000 lm
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	4000 K	840	2.000 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
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

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
47558800	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	18 W
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	18 W
42103500	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	8 W
42105900	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	8 W
44807000	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8	15,5 W
44809400	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8	15,5 W
45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	8 W

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
45979300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	8 W
45981600	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	20 W
45983000	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	20 W
48638600	CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8	8 W
48640900	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	15,5 W
48642300	CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8	20 W

Temperatura

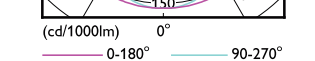
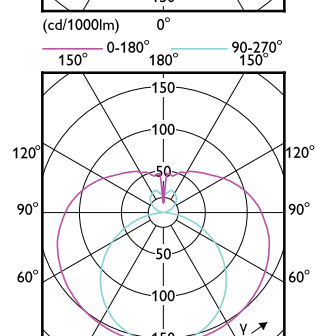
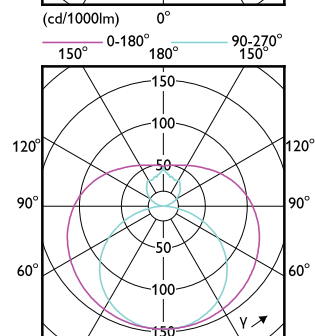
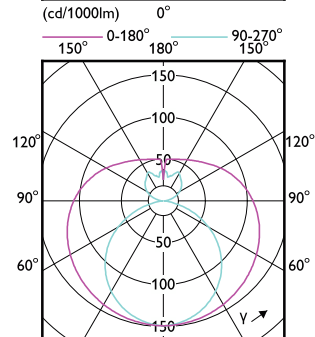
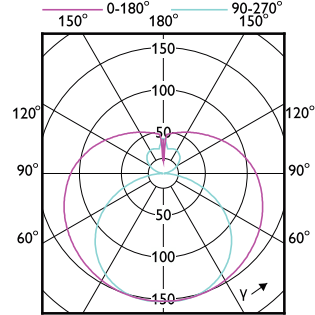
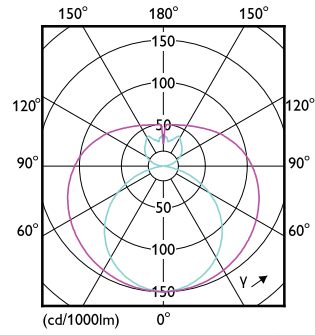
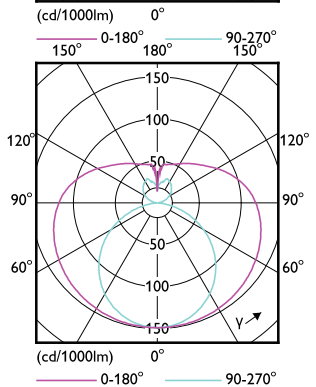
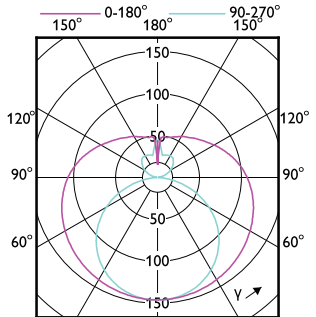
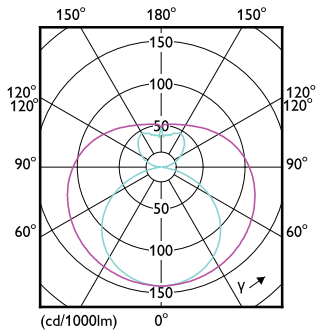
Order Code	Full Product Name	Temp. massima involucro (Nom)
47558800	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	60 °C
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	60 °C
42103500	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	50 °C
42105900	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	50 °C
44807000	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8	60 °C
44809400	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8	60 °C
45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	50 °C

Order Code	Full Product Name	Temp. massima involucro (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

Approvazione e applicazione

CorePro LEDtube EM/Mains

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico kWh/1000 h
47558800	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	18 kWh
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	18 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



CorePro LEDtube EM/Mains

