



# 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
- Aggiornamento diretto (retrofit) per lampade T8 esistenti su installazioni con reattori elettromagnetici EM

### Applicazione

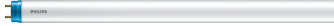
- Parcheggi all'aperto e al coperto
- Magazzini merci e surgelati
- Insegne

### Warnings and safety

• -

# CorePro LEDtube EM/Mains

## Versions



## Disegno tecnico

A3

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 mm
CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm
CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm
CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm
CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W840	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W865	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865	25,7 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	25,7 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 mm

# CorePro LEDtube EM/Mains

## Approvazione e applicazione

Marchio di efficienza energetica (EEL) A+

## Controlli e regolazione del flusso

Regolabile No

## Funzionamento e parte elettrica

Frequenza di ingresso Da 50 a 60 Hz

Tensione (Nom) 220-240 V

Tempo di avvio (Nom) 0,5 s

## Informazioni generali

Attacco G13

Durata nominale (Nom) 30000 h

Durata specificata (ore) 30000 h

Ciclo di commutazione on/off 20.0000 X

## Dati tecnici di illuminazione

Indice di resa dei colori (Nom) 80

LLMF a fine durata nominale (Nom) 70 %

## Temperatura

Temp. ambiente (Max) 45 °C

Temp. ambiente (Min) -20 °C

Temp. di stoccaggio (Max) 65 °C

Temp. di stoccaggio (Min) -40 °C

## Approvazione e applicazione

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico kWh/1000 h
71091300	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	20 kWh
71095100	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865	20 kWh
71103300	CorePro LEDtube 600mm 8W840	8 kWh
71105700	CorePro LEDtube 600mm 8W865	8 kWh
71107100	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	15 kWh
71109500	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	15 kWh
80611100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	18 kWh
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	18 kWh
80615900	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	24 kWh
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	24 kWh

## Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Potenza (Specificata) (Nom)
71091300	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	20 W
71095100	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865	20 W
71103300	CorePro LEDtube 600mm 8W840	8 W
71105700	CorePro LEDtube 600mm 8W865	8 W
71107100	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	14.5 W

Order Code	Full Product Name	Potenza (Specificata) (Nom)
71109500	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	14.5 W
80611100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	18 W
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	18 W
80615900	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	24 W
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	24 W

## Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Codice colore	Temperatura di colore correlata (Nom)	Flusso luminoso (Nom)	Flusso luminoso (specificato) (Nom)
71091300	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	840	4000 K	2200 lm	2200 lm
71095100	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865	865	6500 K	2200 lm	2200 lm

Order Code	Full Product Name	Codice colore	Temperatura di colore correlata (Nom)	Flusso luminoso (Nom)	Flusso luminoso (specificato) (Nom)
71103300	CorePro LEDtube 600mm 8W840	840	4000 K	800 lm	800 lm
71105700	CorePro LEDtube 600mm 8W865	865	6500 K	800 lm	800 lm
71107100	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	840	4000 K	1600 lm	1600 lm

# CorePro LEDtube EM/Mains

Order Code	Full Product Name	Codice colore	Temperatura di colore correlata (Nom)	Flusso luminoso (Nom)	Flusso luminoso (specificato) (Nom)
71109500	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	865	6500 K	1600 lm	1600 lm
80611100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	865	6500 K	2000 lm	2000 lm
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	840	4000 K	2000 lm	2000 lm

Order Code	Full Product Name	Codice colore	Temperatura di colore correlata (Nom)	Flusso luminoso (Nom)	Flusso luminoso (specificato) (Nom)
	1200mm HO 18W 840 T8				
80615900	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	865	6500 K	2700 lm	2700 lm
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	840	4000 K	2700 lm	2700 lm

## Temperatura

Order Code	Full Product Name	Temp. massima involucro (Nom)
71091300	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	45 °C
71095100	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865	45 °C
71103300	CorePro LEDtube 600mm 8W840	40 °C
71105700	CorePro LEDtube 600mm 8W865	40 °C
71107100	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	40 °C
71109500	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	40 °C
80611100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	50 °C
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	50 °C
80615900	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	55 °C
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	55 °C

