



La nuova generazione di illuminazione universale LEDtube T8

CorePro LED tube Universal T8

Con una progettazione semplificata, Philips CorePro LED tube Universal T8 è pensato per funzionare con tutte le tipologie di reattori e si adatta direttamente agli apparecchi già esistenti con ballast elettromagnetici o ballast elettronici HF, o collegato direttamente alla rete elettrica, riducendo i costi di stoccaggio e di gestione di differenti codici di tubi LED a magazzino per il grossista.

Vantaggi

- Costo operativo ridotto grazie al consumo energetico inferiore
- Costo di manutenzione inferiore grazie alla durata più prolungata rispetto alle lampade tradizionali
- Il modo più rapido e semplice per aggiornare gli apparecchi per illuminazione esistenti con la tecnologia LED; prodotto e procedura di installazione completamente sicuri

Caratteristiche

- Sostituzione delle lampade T8 esistenti in installazioni sia con reattori EM/HF che a tensione di rete
- Risparmio energetico rispetto ai tubi fluorescenti
- Tecnologia InstantFit per la più ampia compatibilità con i reattori
- Assenza di mercurio

Applicazione

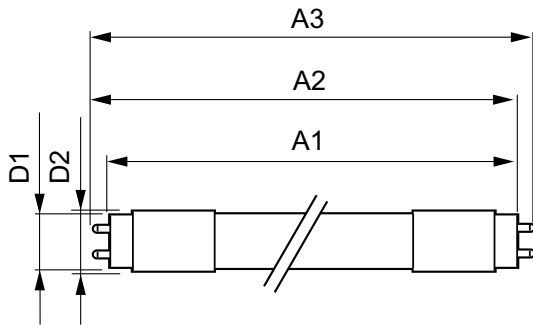
- Uffici, negozi, classi scolastiche

CorePro LED tube Universal T8

Versions



Disegno tecnico



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	27,9 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1213,6 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	27,9 mm	28 mm	1500 mm	1505,9 mm	1514,2 mm
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	27,9 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1213,6 mm
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	27,9 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1213,6 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	27,9 mm	28 mm	1500 mm	1505,9 mm	1514,2 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	27,9 mm	28 mm	1500 mm	1505,9 mm	1514,2 mm
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

CorePro LED tube Universal T8

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

Ciclo di commutazione on/off 50.000 X

Dati tecnici di illuminazione

Angolo del fascio (Nom) 240 °

LLMF a fine durata nominale (Nom) 70 %

Meccanica e corpo

Forma lampadina Tubo,
terminazione
doppia

Temperatura

Temp. ambiente (Max) 45 °C

Temp. ambiente (Min) -20 °C

Temp. massima involucro (Nom) 65 °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
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	18 kWh
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	18 kWh
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	18 kWh
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	23 kWh
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	23 kWh
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	23 kWh
78277100	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	8 kWh
78279500	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	8 kWh
78281800	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	8 kWh

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Potenza (Specificata) (Nom)
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	18 W
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	18 W
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	18 W
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	23 W
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	23 W

Order Code	Full Product Name	Potenza (Specificata) (Nom)
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	23 W
78277100	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	8 W
78279500	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	8 W
78281800	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	8 W

Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Codice colore	Temperatura di colore correlata (Nom)	Indice di	
				resa dei colori (Nom)	Flusso luminoso (Nom)
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	830	3000 K	80	1850 lm

Order Code	Full Product Name	Codice colore	Temperatura di colore correlata (Nom)	Indice di	
				resa dei colori (Nom)	Flusso luminoso (Nom)
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	840	4000 K	80	2000 lm

CorePro LED tube Universal T8

Order Code	Full Product Name	Codice colore	Temperatura di colore correlata (Nom)	Indice di resa dei colori (Nom)	Flusso luminoso (Nom)
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	865	6500 K	80	2000 lm
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	830	3000 K	80	2500 lm
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	840	4000 K	80	2700 lm
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	865	6500 K	80	2700 lm

Order Code	Full Product Name	Codice colore	Temperatura di colore correlata (Nom)	Indice di resa dei colori (Nom)	Flusso luminoso (Nom)
78277100	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	830	3000 K	83	850 lm
78279500	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	840	4000 K	83	900 lm
78281800	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	865	6500 K	83	900 lm

Meccanica e corpo

Order Code	Full Product Name	Finitura lampadina
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	-
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	-
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	-
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	-
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	-
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	-
78277100	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	Smerigliata
78279500	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	Smerigliata
78281800	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	Smerigliata

