



Cenově dostupné řešení LED

CorePro LEDtube EM/Mains

CorePro LEDtube je dostupné řešení LED vhodné pro náhradu zářivek T8. Výrobek nabízí přirozený světelný efekt pro celkové osvětlení spolu s okamžitými úsporami energie, což z něj činí ekologické řešení.

Výhody

- Minimalizace celkových nákladů na osvětlení
- Nejlevnější a nejsnadnější přechod na LED technologii

Vlastnosti

- Úspora až 50 % spotřeby energie oproti normálním zářivkám
- Dvakrát delší životnost než u zářivek
- Modernizace existujících světelných zdrojů T8 v instalacích s elektromagnetickými (EM) předřadníky

Aplikace

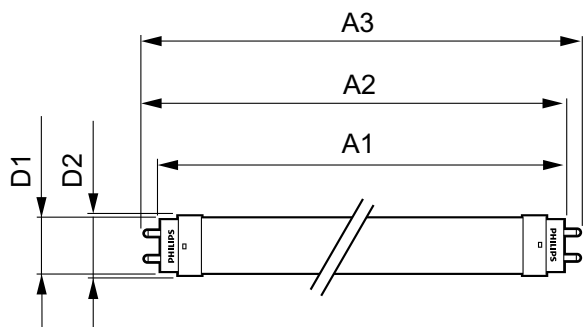
- Parkoviště a kryté garáže
- Sklady a chladírny
- Osvětlení značení

CorePro LEDtube EM/Mains

Versions



Rozměrové výkresy



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

CorePro LEDtube EM/Mains

Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL) A+

Controls and Dimming

Stmívatelné Ne

Operating and Electrical

Vstupní frekvence 50 až 60 Hz

Napětí (jmen.) 220-240 V

Doba spuštění (jmen.) 0,5 s

General Information

Patice G13

Jmenovitá životnost (jmen.) 30000 h

Jmenovitá životnost (hodin) 30000 h

Cyklus přepínání 200 000x

Light Technical

Index barevného podání (jmen.) 80

Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.) 70 %

Temperature

Okolní teplota (max.) 45 °C

Okolní teplota (min.) -20 °C

Teplota skladování (max.) 65 °C

Teplota skladování (min.) -40 °C

Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie 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

Operating and Electrical

Order Code	Full Product Name	Jmenovitý příkon (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	Jmenovitý příkon (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

Light Technical

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Náhradní teplota		Světelný tok (jmen.) (nom.)
			chromatičnosti (jmen.)	Světelný tok (jmen.)	
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
71103300	CorePro LEDtube 600mm 8W840	840	4000 K	800 lm	800 lm
71105700	CorePro LEDtube 600mm 8W865	865	6500 K	800 lm	800 lm

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Náhradní teplota		Světelný tok (jmen.) (nom.)
			chromatičnosti (jmen.)	Světelný tok (jmen.)	
71107100	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	840	4000 K	1600 lm	1600 lm
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

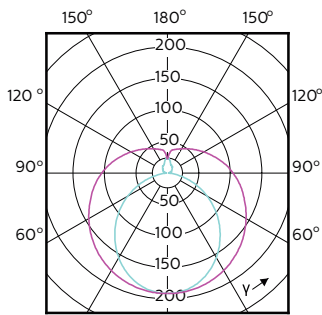
CorePro LEDtube EM/Mains

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Náhradní teplota chromatičnosti		Světelný tok (jmen.) (nom.)
			(jmen.)	(jmen.)	
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	840	4000 K	2000 lm	2000 lm
80615900	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	865	6500 K	2700 lm	2700 lm

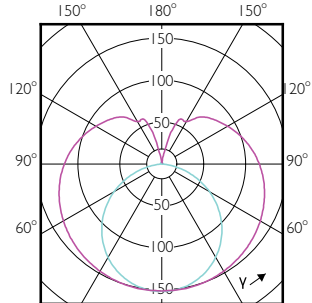
Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Náhradní teplota chromatičnosti		Světelný tok (jmen.) (nom.)
			(jmen.)	(jmen.)	
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	840	4000 K	2700 lm	2700 lm

Temperature

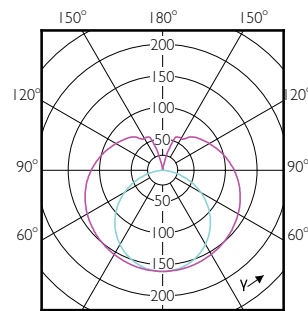
Order Code	Full Product Name	Maximální teplota (jmen.)
71091300	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	45 °C
71095100	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865	45 °C
71103300	CorePro LEDtube 600mm 8W840	40 °C
71105700	CorePro LEDtube 600mm 8W865	40 °C
71107100	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	40 °C
71109500	CorePro LEDtube 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



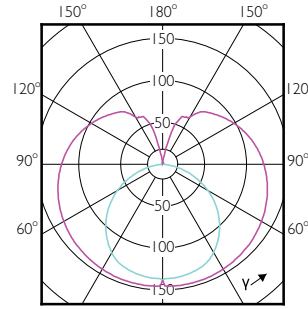
(cd/1000lm) 0°
— 0-180° — 90-270°



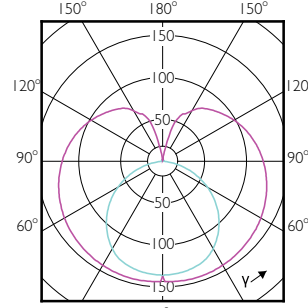
(cd/1000lm) 0°
— 0-180° — 90-270°



(cd/1000lm) 0°
— 0-180° — 90-270°



(cd/1000lm) 0°
— 0-180° — 90-270°



(cd/1000lm) 0°
— 0-180° — 90-270°

