



Nová generace univerzálních zdrojů T8 LEDtube

CorePro LED tube Universal T8

Nové světelné zdroje Philips CorePro LEDtube Universal T8 přináší do vašeho projektu osvětlení lehkost a jednoduchost. Již nemusíte řešit kompatibilitu s předřadníkem. Díky jedinečnému designu lze Philips CorePro LEDtube Universal T8 instalovat přímo do svítidel využívajících elektromagnetické předřadníky, vysokofrekvenční elektronické předřadníky nebo přímo do sítě. Ovládání je jednoduché, a už nebudete muset skladovat dva typy trubic. Dokonale bezpečné, spolehlivé trubice Philips CorePro LEDtube Universal T8 se snadnou montáží jsou ideální alternativou standardních zářivek z hlediska úspory energie a nižších nákladů.

Výhody

- Snížené provozní náklady díky menší spotřebě energie.
- Nižší náklady na údržbu díky delší životnosti oproti klasickým světelným zdrojům
- Nejrychlejší a nejsnadnější způsob modernizace existujících svítidel na LEDtechnologie; zcela bezpečný produkt a instalační proces

Vlastnosti

- Náhrada existujících světelných zdrojů T8 v instalacích s EM/VF předřadníky nebo při zapojení do sítě
- Úspora energie ve srovnání se zářivkami
- Kompatibilita se širokou škálou předřadníků díky technologii InstantFit
- Bez rtuti

Aplikace

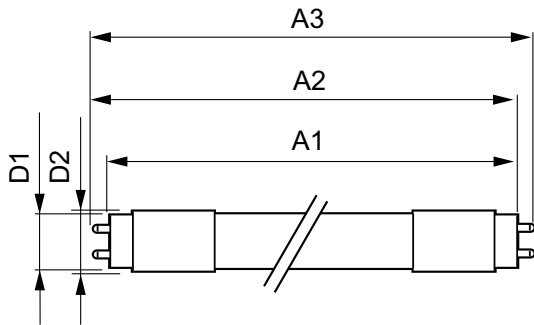
- Kanceláře, obchody, třídy

CorePro LED tube Universal T8

Versions



Rozměrové výkresy



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 1500mm HO 23W865 T8	27,9 mm	28 mm	1500 mm	1505,9 mm	1514,2 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 1200mm HO 18W865 T8	27,9 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1213,6 mm

CorePro LED tube Universal T8

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 50 000x

Light Technical

Vyzařovací úhel (jmen.) 240 °

Index barevného podání (jmen.) 80

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

Jmenovitý vyzařovací úhel 240 °

Temperature

Okolní teplota (max.) 45 °C

Okolní teplota (min.) -20 °C

Maximální teplota (jmen.) 65 °C

Teplota skladování (max.) 65 °C

Teplota skladování (min.) -40 °C

Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie 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

Operating and Electrical

Order Code	Full Product Name	Jmenovitý příkon (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

Order Code	Full Product Name	Jmenovitý příkon (nom.)
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	23 W
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	23 W
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	23 W

Light Technical

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Náhradní teplota		Světelný tok (jmen.) (nom.)
			chromatičnosti (jmen.)	Světelný tok (jmen.)	
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	830	3000 K	1850 lm	1850 lm
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	840	4000 K	2000 lm	2000 lm
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	865	6500 K	2000 lm	2000 lm

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Náhradní teplota		Světelný tok (jmen.) (nom.)
			chromatičnosti (jmen.)	Světelný tok (jmen.)	
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	830	3000 K	2500 lm	2500 lm
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	840	4000 K	2700 lm	2700 lm
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	865	6500 K	2700 lm	2700 lm

CorePro LED tube Universal T8

