PHILIPS

Lighting

Nová generácia univerzálneho LED trubicového osvetlenia T8

Trubica LED CorePro Universal T8

Nové trubicové svietidlo Philips CorePro LEDtube Universal T8 prináša do vášho projektu osvetlenia jednoduchosť. Nemusíte už sledovať technológiu napájača. Vďaka jedinečnému dizajnu umožňuje priame zapojenie trubicového svietidla Philips CorePro LEDtube Universal T8 do svietidiel, ktoré využívajú buď elektromagnetické predradníky, alebo elektronické predradníky HF, či zapojenie napájania. Ovláda sa tak jednoducho a už nebudete musieť skladovať dva typy výrobkov! Trubicové svietidlo Philips CorePro LEDtube Universal T8 je ideálnou alternatívou štandardných žiarivkových trubíc, ktorá šetrí energiu a znižuje investície.

Výhody

- Znížené prevádzkové náklady vďaka nižšej spotrebe energie
- Nižšie náklady na údržbu vďaka dlhšej životnosti v porovnaní s konvenčnými žiarivkami
- Najrýchlejší a najjednoduchší spôsob výmeny existujúcich svietidiel za LED technológiu. Úplne bezpečný produkt a proces montáže

Vlastnosti

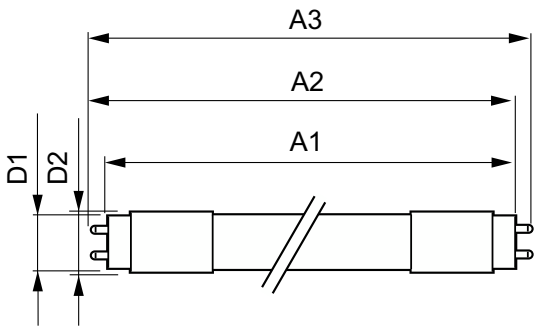
- Náhrada existujúcich svetelných zdrojov T8 v inštaláciách na tlmivku, na elektronický predradník, ako aj so sieťovým napájaním
- Úspora energie v porovnaní s lineárnymi žiarivkami
- Technológia InstantFit pre čo najväčšiu kompatibilitu s predradníkmi
- Neobsahuje ortuť

Trubica LED CorePro Universal T8

Aplikácie

- Kancelárie, obchody, školy

Rozmerový obrázok



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	27,9 mm	28 mm	1 199,4 mm	1 205,3 mm	1 213,6 mm
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	27,9 mm	28 mm	1 199,4 mm	1 205,3 mm	1 213,6 mm
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	27,9 mm	28 mm	1 199,4 mm	1 205,3 mm	1 213,6 mm
CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W830 T8	26 mm	28 mm	1 199 mm	1 205 mm	1 213 mm
CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W840 T8	26 mm	28 mm	1 199 mm	1 205 mm	1 213 mm
CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W865 T8	26 mm	28 mm	1 199 mm	1 205 mm	1 213 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	27,9 mm	28 mm	1 500 mm	1 505,9 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	27,9 mm	28 mm	1 500 mm	1 505,9 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	27,9 mm	28 mm	1 500 mm	1 505,9 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W830 T8	26 mm	28 mm	1 500 mm	1 506 mm	1 514 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W840 T8	26 mm	28 mm	1 500 mm	1 506 mm	1 514 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8	26 mm	28 mm	1 500 mm	1 506 mm	1 514 mm
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 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

Trubica LED CorePro Universal T8

Všeobecné informácie	
Pätica	G13
Spínací cyklus	50 000
Nominálna životnosť	50 000 h
Svetelné technické	
Uhol vyžarovania (nom.)	240 stupeň (stupne)
Index podania farieb (CRI)	80
LLMF na konci nominálnej životnosti (nom.)	70 %
Prevádzkové a elektrické	
Vstupná frekvencia	50 až 60 Hz
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Čas spustenia (nom.)	0,5 s
Ovládanie a stmievanie	
Stmievateľné	Nie
Mechanické časti a teleso	
Povrchová úprava žiarovky	Matná
Tvar žiarovky	T8

Svetelné technické

Order Code	Full Product Name	Náhradná teplota chromatickosti (men.)	Kód farby	Svetelný tok
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	3000 K	830	1 850 lm
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	4000 K	840	2 000 lm
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	6500 K	865	2 000 lm
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	3000 K	830	2 500 lm
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	4000 K	840	2 700 lm
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	6500 K	865	2 700 lm
78277100	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	3000 K	830	850 lm
78279500	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	4000 K	840	900 lm
78281800	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	6500 K	865	900 lm
19996500	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W830 T8	3000 K	830	2 200 lm
19998900	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W840 T8	4000 K	840	2 400 lm
20000500	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W865 T8	6500 K	865	2 400 lm
20002900	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W830 T8	3000 K	830	3 200 lm
20004300	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W840 T8	4000 K	840	3 500 lm
20006700	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8	6500 K	865	3 500 lm

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Napätie (nom.)	Spotreba
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
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

Order Code	Full Product Name	Napätie (nom.)	Spotreba
78281800	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	-	8 W
19996500	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W830 T8	220 V	15,5 W
19998900	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W840 T8	220 V	15,5 W
20000500	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W865 T8	220 V	15,5 W
20002900	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W830 T8	220 V	23 W
20004300	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W840 T8	220 V	23 W
20006700	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8	220 V	23 W

Teplota

Order Code	Full Product Name	Široký rozsah okolitých teplôt	Maximálna teplota krytu (nom.)
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	–20 °C až 45 °C	55 °C
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	–20 °C až 45 °C	55 °C

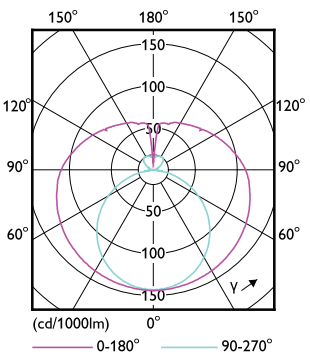
Order Code	Full Product Name	Široký rozsah okolitých teplôt	Maximálna teplota krytu (nom.)
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	–20 °C až 45 °C	55 °C
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	–20 °C až 45 °C	60 °C

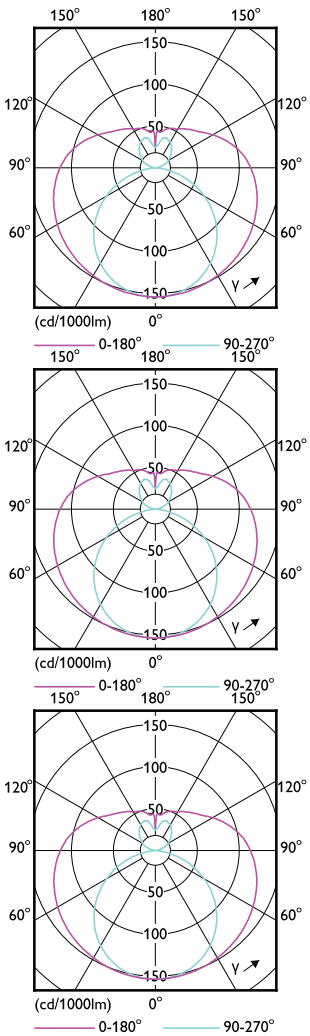
Trubica LED CorePro Universal T8

Order Code	Full Product Name	Široký rozsah okolitých teplôt	Maximálna teplota krytu (nom.)
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	–20 °C až 45 °C	60 °C
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	–20 °C až 45 °C	60 °C
78277100	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	–20 °C až 45 °C	45 °C
78279500	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	–20 °C až 45 °C	45 °C
78281800	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	–20 °C až 45 °C	45 °C
19996500	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W830 T8	–20 až +45 °C	50 °C
19998900	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W840 T8	–20 až +45 °C	50 °C
20000500	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W865 T8	–20 až +45 °C	50 °C
20002900	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W830 T8	–20 až +45 °C	55 °C
20004300	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W840 T8	–20 až +45 °C	55 °C
20006700	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8	–20 až +45 °C	55 °C

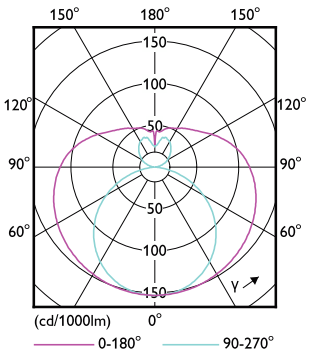
Schválenie a použitie

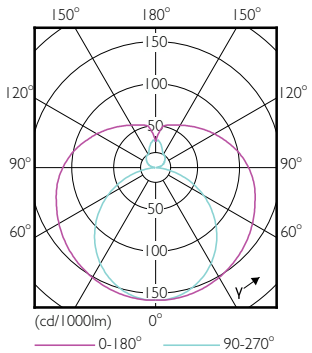
Order Code	Full Product Name	Spotreba energie kWh/1 000 h
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	18 kWh
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	18 kWh
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	18 kWh
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	23 kWh
80174100	CorePro LEDtube 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
19996500	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W830 T8	16 kWh
19998900	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W840 T8	16 kWh
20000500	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W865 T8	16 kWh
20002900	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W830 T8	23 kWh
20004300	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W840 T8	23 kWh
20006700	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8	23 kWh





Trubica LED CorePro Universal T8





© 2023 Signify Holding Všetky práva vyhradené. Spoločnosť Signify neposkytuje žiadnu záruku týkajúcu sa presnosti alebo úplnosti uvedených informácií a nezodpovedá za žiadny krok vyplývajúci zo spoľahnutia sa na tieto informácie. Informácie uvedené v tomto dokumente nie sú zamýšľané ako komerčná ponuka a netvoria súčasť žiadnej cenovej ponuky ani zmluvy, okrem prípadov, keď s tým súhlasí spoločnosť Signify. Všetky ochranné známky sú vlastníctvom spoločnosti Signify Holding alebo príslušných vlastníkov.