



Nová generácia energeticky úsporných LED svetelných zdrojov typu PLS

CorePro LED PLS

Svetelný zdroj Philips CorePro LED PLS prináša LED technológiu v tvare konvenčnej žiarivky. Tento produkt je ideálnym riešením na modernizáciu svetelných zdrojov v aplikáciách všeobecného osvetlenia. Splňa základné požiadavky na kvalitu osvetlenia, ponúka značnú úsporu elektrickej energie a je šetrný k životnému prostrediu.

Výhody

- Znížené prevádzkové náklady vďaka nižšej spotrebe energie
- Nižšie náklady na údržbu vďaka dvojnásobnej až trojnásobne dlhšej životnosti v porovnaní s konvenčnou technológiou
- Najrýchlejší a najjednoduchší spôsob výmeny existujúcich zdrojov za LED technológiu. Úplne bezpečný produkt a bezproblémová inštalácia.

Vlastnosti

- Vysoká energetická účinnosť
- Jednoduchá inštalácia
- Tradičný tvar, ktorý sa hodí do existujúcich svietidiel
- Neobsahuje ortuť

Aplikácie

- Použitie v odvetví HoReCa, obchodoch, kanceláriách, priemyselných prevádzkach a domácnostiach

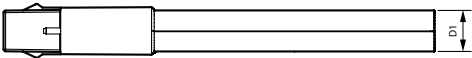
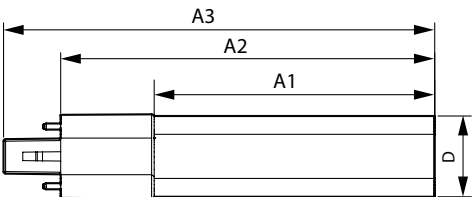
CorePro LED PLS

Versions



LEDtube CorePro PLS EM 5W G23
830 12D ND

Rozmerový obrázok



Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	16 mm	31 mm	79 mm	115 mm	137 mm
CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	16 mm	31 mm	79 mm	115 mm	137 mm
CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	16 mm	31 mm	108 mm	144 mm	166 mm
CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	16 mm	31 mm	108 mm	144 mm	166 mm

Všeobecné informácie	
Pätica	G23
Spínací cyklus	50 000
Nominálna životnosť	30 000 h
Svetelné technické	
Uhol vyžarovania (nom.)	120 stupeň (stupne)
Index podania farieb (CRI)	82
LLMF na konci nominálnej životnosti (nom.)	70 %
Prevádzkové a elektrické	
Vstupná frekvencia	50 až 60 Hz
Čas spustenia (nom.)	0,5 s
Ovládanie a stmievanie	
Stmievateľné	Nie
Mechanické časti a teleso	
Povrchová úprava žiarovky	Matná
Tvar žiarovky	PL-S
Schválenie a použitie	
Rozsah okolitých teplôt	-20 až +45 °C

Svetelné technické

		Náhradná teplota chromatickosti		
Order Code	Full Product Name	(nom.)	Kód farby	Svetelný tok
28658000	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	3000 K	830	520 lm
28660300	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	4000 K	840	550 lm
28654200	CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	3000 K	830	360 lm
28656600	CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	4000 K	840	390 lm

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotreba
28658000	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	5 W
28660300	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	5 W

Order Code	Full Product Name	Spotreba
28654200	CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	3,5 W
28656600	CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	3,5 W

Teplota

Order Code	Full Product Name	Maximálna teplota krytu (nom.)
28658000	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	50 °C
28660300	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	50 °C

Order Code	Full Product Name	Maximálna teplota krytu (nom.)
28654200	CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	45 °C
28656600	CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	45 °C

Schválenie a použitie

Order Code	Full Product Name	Spotreba energie kWh/1 000 h
28658000	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	5 kWh
28660300	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	5 kWh
28654200	CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	4 kWh
28656600	CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	4 kWh

