



Az energiatakarékos LED PLS fénycsövek új generációja

CorePro LED PLS

A Philips CorePro LED PLS hagyományos fénycső formájú LED-fényforrás. Ez a termék ideális cseremegoldás az általános világítási alkalmazásokhoz: megfelel az alapvető világítástechnikai követelményeknek, jelentős energiamegtakarítást kínál, és környezetbarát.

Előnyök

- Alacsonyabb működési költségek az alacsonyabb energiafogyasztásnak köszönhetően
- Alacsonyabb karbantartási költség a hagyományos fényforrásokhoz képest 2-3-szor
- hosszabb élettartamnak köszönhetően
- A leggyorsabb és legegyszerűbb módja a meglévő világítótestek LED-technológiára való cserélésének,
- teljesen biztonságos termék és szerelési folyamat

Szolgáltatások

- Kiemelkedően energiatakarékos
- Könnyen szerelhető
- A hagyományos formavilágnak köszönhetően a meglévő világítótestekbe szerelhető
- Higanymentes

Alkalmazás

- Vendéglátóipari, kiskereskedelmi, irodai, ipari és otthoni alkalmazások

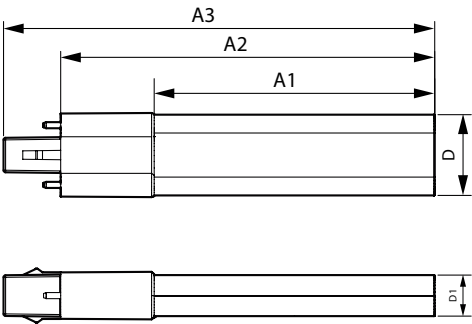
CorePro LED PLS

Versions



CorePro LED PLS 2P G23

Méretezett rajza



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

CorePro LED PLS

Általános információ	
Fejelés - foglalat	G23
Kapcsolási ciklus	50 000
Névleges élettartam	30 000 h
Technikai adatok	
Sugárzási szög (névleges)	120 fok
Színvisszaadási index (CRI)	82
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Működtetés és elektronika	
Bemeneti frekvencia	50–60 Hz
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Nem
Mechanika és tokozás	
Fényforrás kialakítása	Matt
Fényforrásbúra formája	PL-S
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
Környezeti hőmérséklet-tartomány	–20 – +45 °C

Technikai adatok

Order Code	Full Product Name	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Színkód	Fényáram
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

Működtetés és elektronika

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

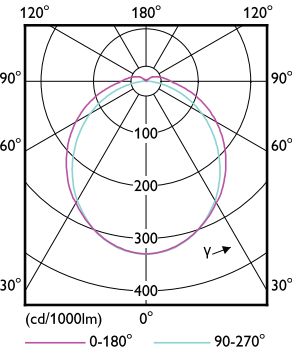
Hőmérséklet

Order Code	Full Product Name	A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)
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	A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)
28654200	CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	45 °C
28656600	CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	45 °C

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra
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



CorePro LED PLS

