



CorePro LED PLS



CorePro LED PLS 5W 840 2P G23

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.

Termék adatok

Általános információ	
Fejelés - foglalat	G23
Névleges élettartam	30 000 h
Kapcsolási ciklus	50 000
Lighting Technology	LED
Fényárammérési referencia	Sphere
CE jelölés	Igen
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen

Technikai adatok	
Színkód	840 [CCT of 4000K]
Sugárzási szög (névleges)	120 fok
Fényáram	550 lm
Színmegjelölés	Hideg fehér (CW)
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	4000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	110,00 lm/W
Színkonzisztencia	<6
Színvisszaadási index (CRI)	82
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RGO

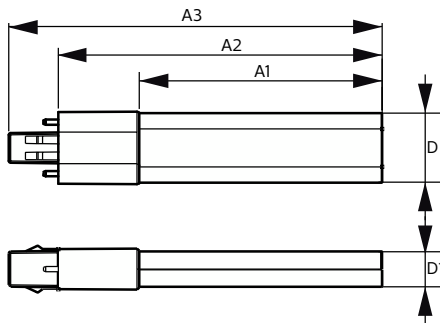
Működtetés és elektronika	
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Bemeneti frekvencia	50–60 Hz
Teljesítményfelvétel	5 W
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Felfutási idő 60%-os fényáramig	0,5 s
Teljesítménytényező (tört)	0,9
Feszültség (névleges)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	11 W
Induló áramlökés a hálózaton	3
Fényforrások maximális száma a miniatűr megszakítón (B típus, 10A) – Hálózati	159
Max. lámpa sz. 10A típusú MCB B-n – EM előtét komp. nélkül. Sapka.	220
Max. lámpa sz. MCB B típusú 10A – EM előtét komp. Sapka.	30
Fényforrások maximális száma a miniatűr megszakítón (B típus, 16A) – Hálózati	306
Max. lámpa sz. 16A típusú MCB B-n – EM előtét komp. nélkül. Sapka.	330
Max. lámpa sz. MCB B típusú 16A – EM előtét komp. Sapka.	49

CorePro LED PLS

Előtét-kompatibilitás	EM
Hőmérséklet	
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 és 45 °C között
A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	83 °C
Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Nem
Mechanika és tokozás	
Fényforrás anyaga	Műanyag
Fényforrásbúra formája	PL-S
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
Energiatakarékos osztály	F
Energiatakarékos termék	Igen
Jóváhagyási jelzések	TUV CE jelölés Megfelel az RoHS irányelvnek KEMA Keur tanúsítvány

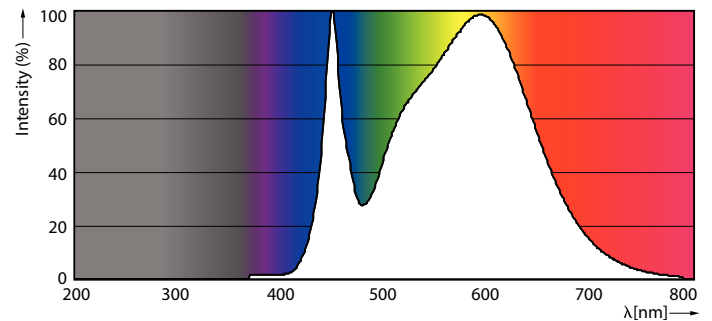
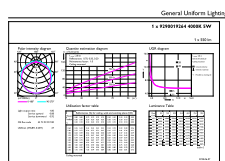
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	5 kWh
EPREL-regisztrációs szám	403567
Termékadatok	
A termék megrendelési neve	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23
Teljes terméknév	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23
Full EOC	871869959668200
Rendelési kód	59668200
Cikkszám (12NC)	929001926402
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718699596682
Számláló – csomag külső dobozonként	20
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718699596699

Méretezett rajza



Product	D	D1	A1	A2	A3
CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	31,1 mm	15,8 mm	108 mm	144 mm	166 mm

Fotometriai adatok

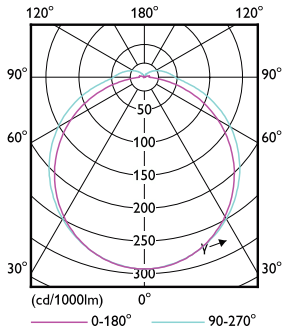


General uniform lighting - CorePro LED PLS 5W 840 2P G23

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLS 5W 840 2P G23

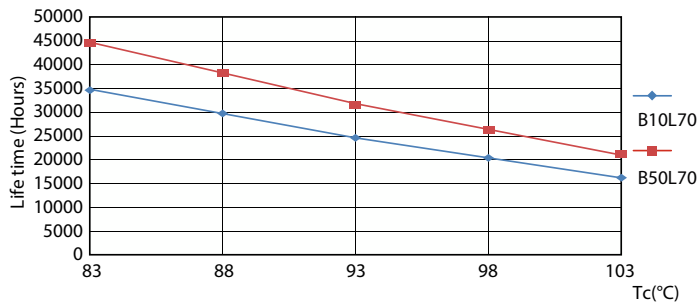
CorePro LED PLS

Fotometriai adatok

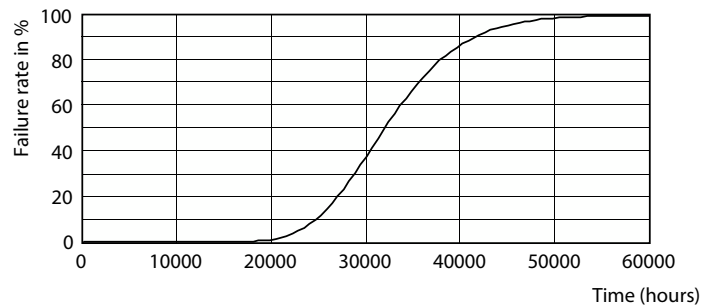


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLS 5W 840 2P G23

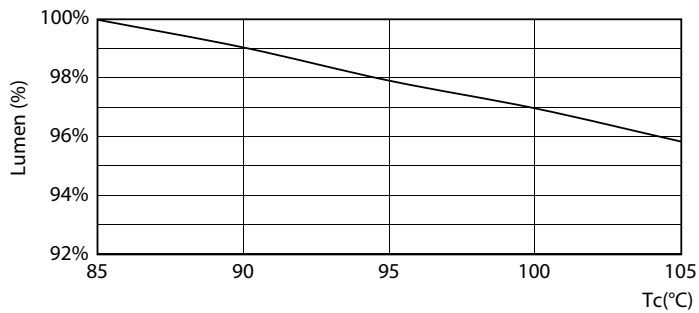
Élettartam



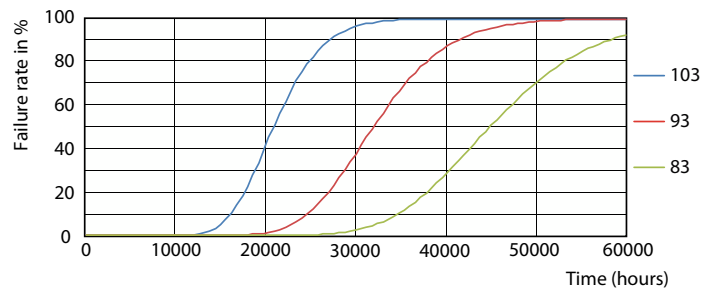
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLS 5W 840 2P G23



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLS 5W 840 2P G23



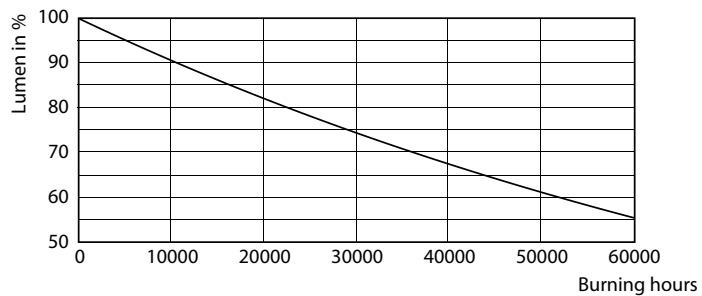
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLS 5W 840 2P G23



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLS 5W 840 2P G23

CorePro LED PLS

Élettartam



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLS 5W 840 2P G23

