

CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2

929003757302



CorePro, LED, PL-C, EM/hálózat, 125 mm, 6.9 W, 18W PL-C, 4000 K, 770 lm, CRI 82, 30000 h



CorePro, LED, PL-C, EM/hálózat, 125 mm, 6.9 W, LED alternative to 18W PL-C, 4000 K, 770 lm, CRI 82, 30000 h, 111 lm/W, EEL E, G24D-2 Rotatable end-cap, Műanyag, RG1, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Általános információ

Fejelés - foglalat	G24D-2 Rotatable end-cap
Névleges élettartam	30 000 h
Kapcsolási ciklus	50 000
Lighting Technology	LED
Fényárammérési referencia	Sphere
Jótállási idő	3 év

Technikai adatok

Színkód	840 [CCT of 4000K]
Sugárzási szög (névleges)	120 fok
Fényáram	770 lm
Színmegjelölés	Hideg fehér (CW)
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K
Fényhasznosítás (névleges)	111 lm/W

Színkonzisztencia	<6
Színvisszaadási index (CRI)	82
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Működtetés és elektronika

Bemeneti frekvencia	50–60 Hz
Teljesítményfelvétel	6,9 W
Fényforrás árama (névleges)	38 mA
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	18W PL-C
Induló áramlökés a hálózaton	2.78
Fényforrások maximális száma a miniatűr megszakítón (B típus, 10A) – Hálózati	264
Fényforrások max. száma a miniatűr megszakítón (B típus, 10A) – EM-előtét kiegyenlítő kond. nélkül	264
Fényforrások max. száma a miniatűr megszakítón (B típus, 10A) – EM-előtét kiegyenlítő kondenzátorral	-
Fényforrások maximális száma a miniatűr megszakítón (B típus, 16A) – Hálózati	422
Fényforrások max. száma a miniatűr megszakítón (B típus, 16A) – EM-előtét kiegyenlítő kond. nélkül	422
Fényforrások max. száma a miniatűr megszakítón (B típus, 16A) – EM-előtét kiegyenlítő kondenzátorral	-
Előtét-kompatibilitás	EM/hálózat

Hőmérséklet

A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	75 °C
---	-------

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
---------------	-----

Mechanika és tokozás

Fényforrás kialakítása	Matt
Fényforrás anyaga	Műanyag
Fényforrásbúra formája	PL-C
Nettó tömeg (darab)	0,075 kg

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Energiatakarékosági osztály	E
Energiatakarékos termék	Igen
Jóváhagyási jelzések	Megfelel az RoHS irányelvnek
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	7 kWh
EPREL-regisztrációs szám	1820628
CE jelölés	Igen
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Villogás (PstLM)	1
Stroboszkóp hatás (SVM)	0,4
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 – +35 °C

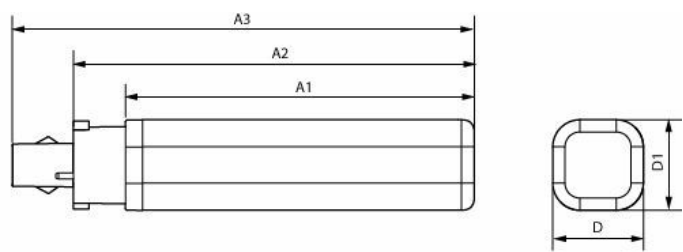
Alkalmazási feltételek

Vezeték nélküli technológia	Nem alkalmazható
-----------------------------	------------------

Termékadatok

A termék megrendelési neve	CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2
Teljes terméknev	CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2
Full EOC	872016928756300
Rendelési kód	28756300
Cikkszám (12NC)	929003757302
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8720169287563
Számláló – csomag külső dobozonként	10
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8720169287570

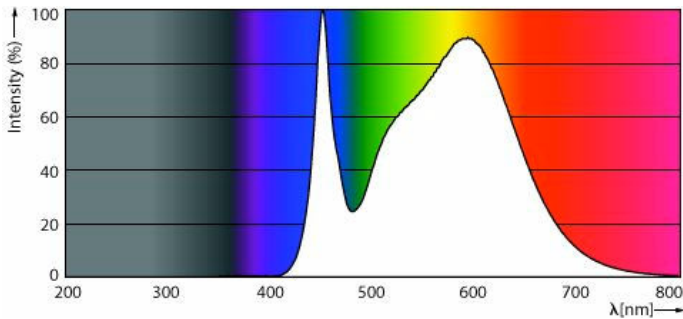
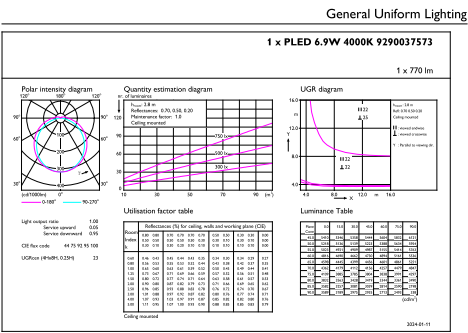
Méretezett rajza



D	D1	A1	A2	A3
34 mm	34mm	106mm	125mm	148mm

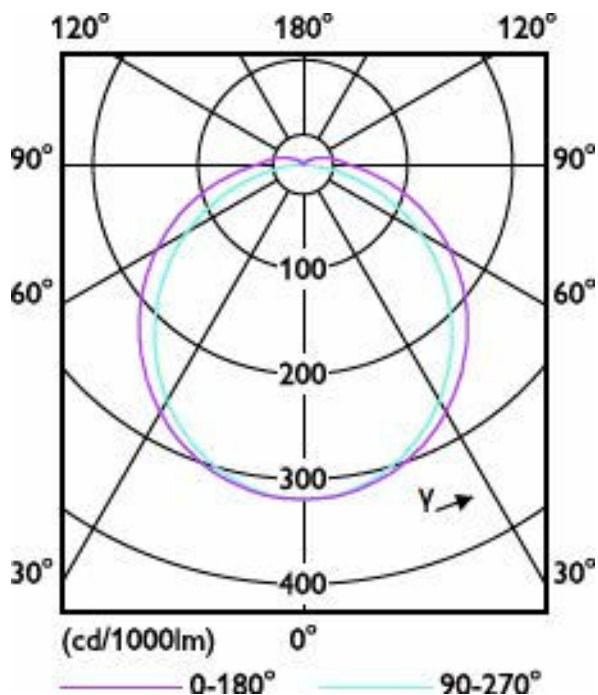
Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2	34 mm	34 mm	106 mm	125 mm	148 mm

Fotometriai adatok



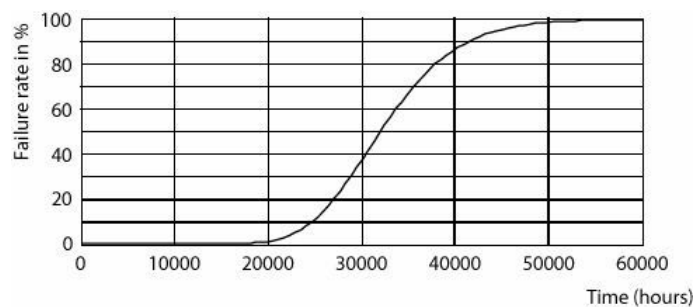
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2

General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2

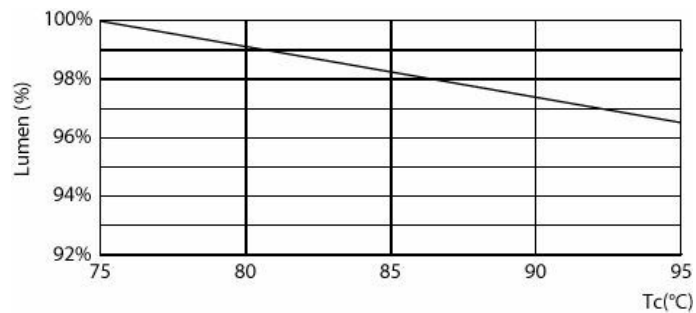


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2

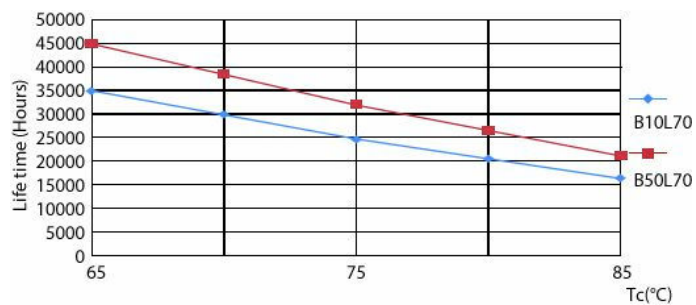
Élettartam



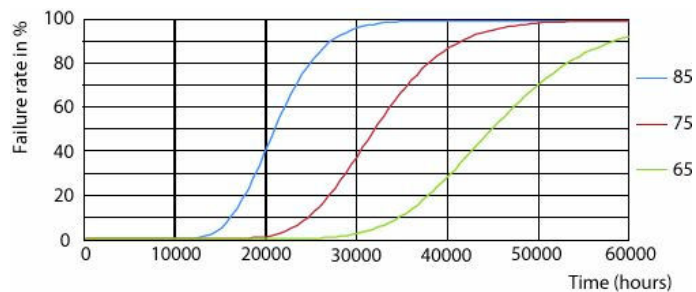
Life Expectancy Diagram



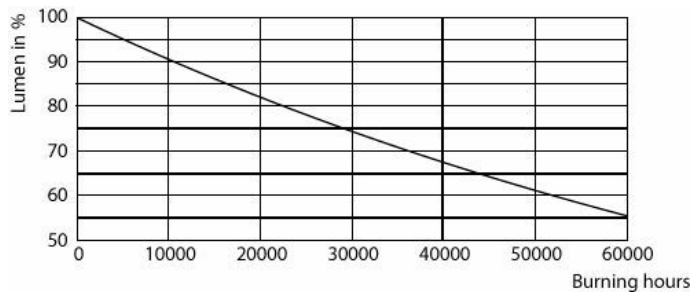
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2



LifetimeVsTc



FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2

Kapcsolódó dokumentumok

[DOCUMENTS_CERTIFICATES]	Dokumentum neve	Letöltés
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-CorePro-LED-PLC-2P-COMF-7904616-Ref-929003757302-EPD.pdf	Letöltés
Installation Instructions	online-QIG-for-324165132934-Installation-INI.pdf	Letöltés
Software plugins	Dokumentum neve	Letöltés
IES File	CorePro-LED-PLC-840-2P-G24d-2-IES.ies	Letöltés

