



# CorePro LED PLT 4P



## CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3

A CorePro LED PLT 4P a hagyományos fénycsövek formájában készült LED-es fényforrás. Ez a termék ideális cseremegoldás az általános világítási alkalmazásokhoz: megfelel az alapvető világítástechnikai követelményeknek, jelentős energiamegtakarítást kínál, és környezetbarát.

### Termék adatok

Általános információ		Teljesítményfelvétel	
Fejlesztés - foglalat	GX24q-3	Teljesítményfelvétel	9 W
Névleges élettartam	30 000 h	Fényforrás árama (max)	400 mA
Kapcsolási ciklus	200 000	Fényforrás árama (minimum)	250 mA
Lighting Technology	LED	Indulási idő (névleges)	0.5 s
Fényárammérés referencia	Sphere	Felfutási idő 60%-os fényáramig	0.5 s
Technikai adatok		Teljesítménytényező (tört)	0.9
Színkód	830 [CCT of 3000K]	Feszültség (névleges)	20-60 V
Sugárzási szög (névleges)	120 fok	LED alternative to fluorescent lamp power	26 W
Fényáram	990 lm	Induló áramlökés a hálózaton	-
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	110 lm/W	Fényforrások maximális száma a miniatűr megszakítón (B típus, 10A) – Hálózati	-
Színmegjelölés	Fehér (WH)	Fényforrások max. száma a miniatűr megszakítón (B típus, 10A) – EM-előtét kiegyenlítő kond. nélkül	-
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	3000 K	Fényforrások max. száma a miniatűr megszakítón (B típus, 10A) – EM-előtét kiegyenlítő kondenzátorral	-
Színkonzisztencia	<6	Fényforrások maximális száma a miniatűr megszakítón (B típus, 16A) – Hálózati	-
Színvisszaadási index (CRI)	82	Fényforrások max. száma a miniatűr megszakítón (B típus, 16A) – EM-előtét kiegyenlítő kond. nélkül	-
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %	Fényforrások max. száma a miniatűr megszakítón (B típus, 16A) – EM-előtét kiegyenlítő kondenzátorral	-
Photobiological safety according to EN 62471	RG1	Előtét-kompatibilitás	HF
Működtetés és elektronika			
Hálózati frekvencia	20K-80K Hz		
Bemeneti frekvencia	20 K-80 K Hz		

# CorePro LED PLT 4P

## Hőmérséklet

Környezetihőmérséklet-tartomány	-20 és 35 °C között
A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	65 °C

## Vezérlők és fényerő-szabályozás

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

## Mechanika és tokozás

Fényforrás kialakítása	Matt
Fényforrás anyaga	Műanyag
Fényforrásbúra formája	PL-T

## Tanúsítvány és alkalmazási területek

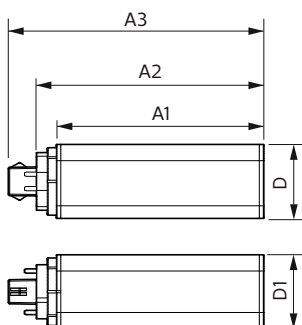
Energiatakarékosági osztály	F
Energiatakarékos termék	Igen
Jóváhagyási jelzések	Megfelel az RoHS irányelvnek KEMA Keur tanúsítvány
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	9 kWh
EPREL-regisztrációs szám	1361422

CE jelölés	Igen
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen

## Termékadatok

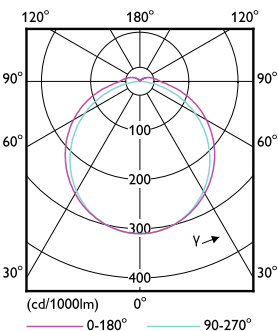
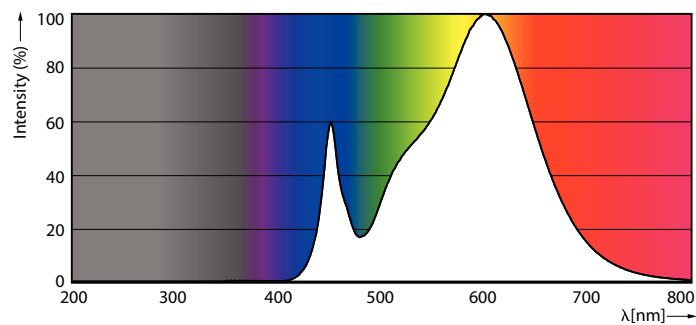
A termék megrendelési neve	CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3
Teljes terméknév	CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3
Full EOC	871951448780200
Rendelési kód	48780200
Cikkszám (12NC)	929003576502
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Nettó tömeg (darab)	0,124 kg
EAN/UPC – termék/csomagolás	8719514487802
Számláló – csomag külső dobozonként	20
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8719514487819

## Méretezett rajza



Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3	42 mm	42 mm	115 mm	127 mm	142 mm

## Fotometriai adatok

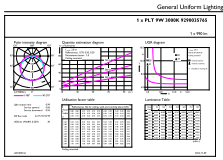


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLT HF 9W 830 4P  
GX24q-3

Light Distribution Diagram - CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3

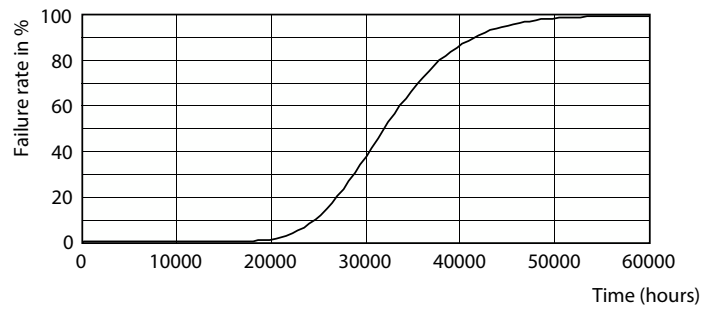
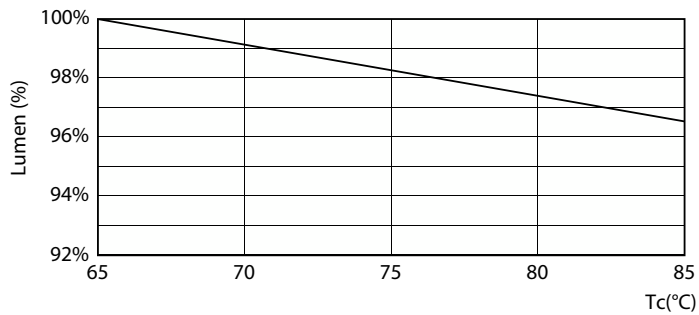
# CorePro LED PLT 4P

## Fotometriai adatok



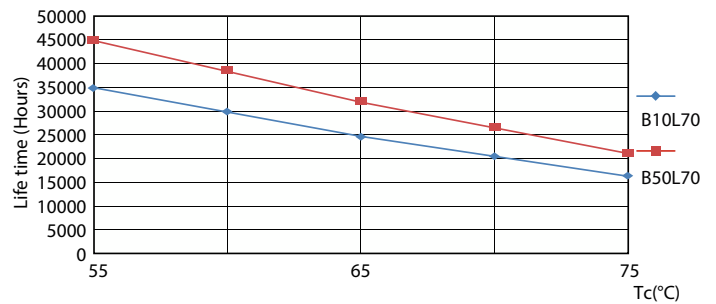
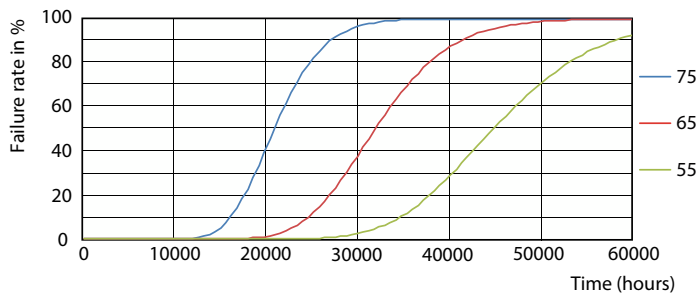
General uniform lighting - CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3

## Élettartam



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3

Life Expectancy Diagram



FailureRate

LifetimeVsTc

## CorePro LED PLT 4P

### Élettartam



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3

