



# CorePro LEDtube EM/ Mains



## CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8

A CorePro LEDtube megfizethető LED-es megoldást kínál a T8 fénycsövek kiváltására. Természetes fényhatást biztosít az általános világítási alkalmazásokban, valamint környezetbarát termékként azonnali energiamegtakarítást is nyújt.

### Figyelmeztetések és biztonság

• -

### Termék adatok

Általános információ	
Fejelés - foglalat	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Névleges élettartam	50 000 h
Kapcsolási ciklus	200 000
Lighting Technology	LED
Fényárammérési referencia	Sphere
CE jelölés	Igen
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen

### Technikai adatok

Színkód	865 [CCT of 6500K]
Sugárzási szög (névleges)	240 fok
Fényáram	2 000 lm
Színmegjelölés	Hideg nappali fény
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	6500 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	111 lm/W
Színkonzisztencia	<6
Színvisszaadási index (CRI)	80

Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Villogás (PstLM)	1
Stroboszkóp hatás (SVM)	0,9
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

### Működtetés és elektronika

Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Bemeneti frekvencia	50–60 Hz
Teljesítményfelvétel	18 W
Fényforrás árama (névleges)	90 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	36 W
Előtét-kompatibilitás	EM/hálózat

# CorePro LEDtube EM/Mains

## Hőmérséklet

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 és 45 °C között
A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	60 °C

## Vezérlők és fényerő-szabályozás

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

## Mechanika és tokozás

Fényforrás kialakítása	Matt
Fényforrás anyaga	Üveg
Fényforrásbúra formája	T8

## Tanúsítvány és alkalmazási területek

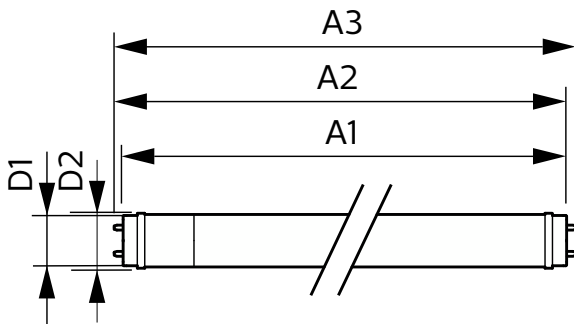
Energiatakarékos osztály	E
Energiatakarékos termék	Igen
Jóváhagyási jelzések	Megfelel az RoHS irányelvnek CE jelölés KEMA Keur tanúsítvány

Energiafogyasztás kWh/1000 óra	18 kWh
EPREL-regisztrációs szám	1384711

## Termékadatok

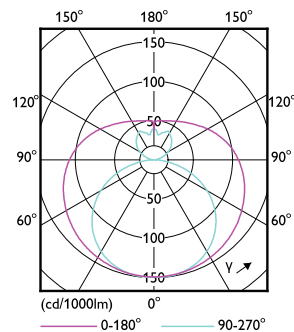
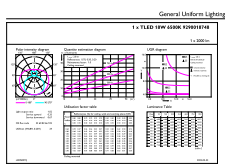
A termék megrendelési neve	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8
Teljes terméknév	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8
Full EOC	87186968061100
Rendelési kód	80611100
Cikkszám (12NC)	929001874802
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718696806111
Számláló – csomag külső dobozonként	10
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718696806128

## Méretezett rajza



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm

## Fotometriai adatok

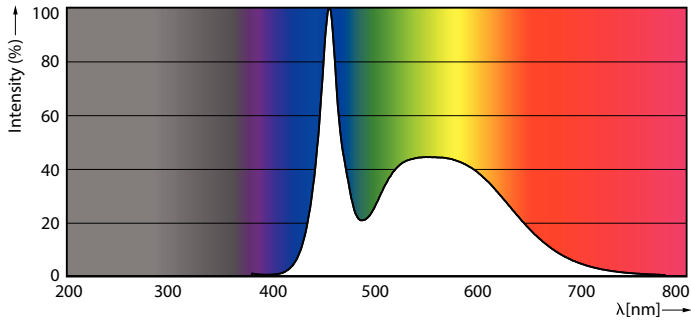


General uniform lighting - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8

Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8

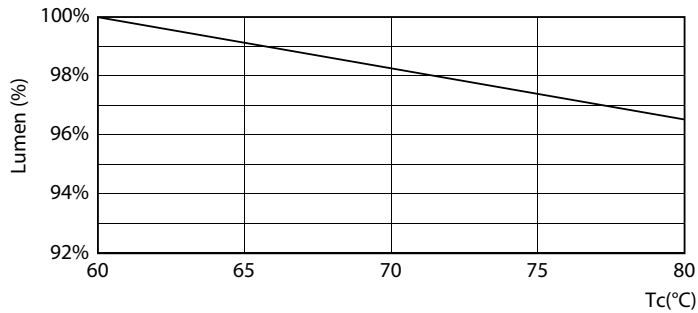
# CorePro LEDtube EM/Mains

## Fotometriai adatok

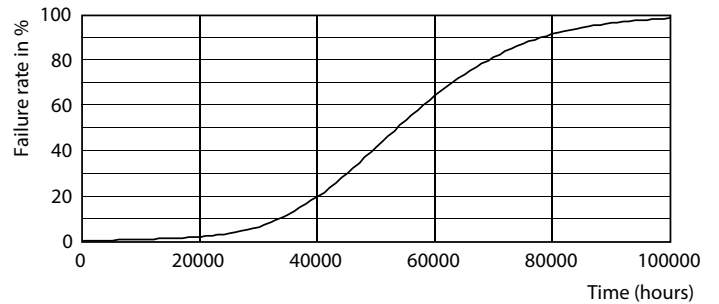


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8

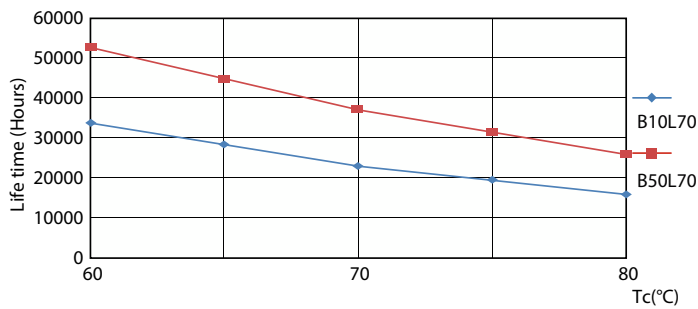
## Élettartam



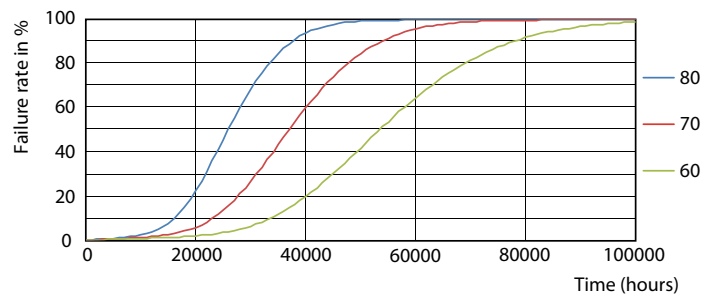
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8



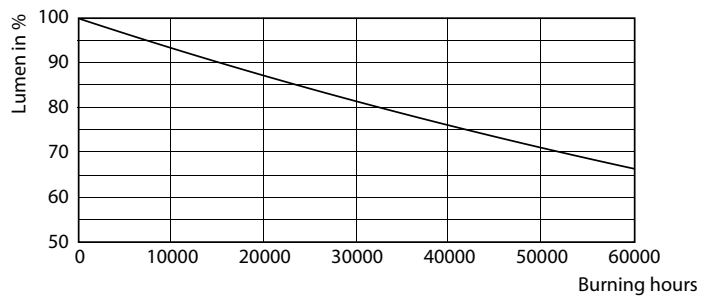
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8

## CorePro LEDtube EM/Mains

### Élettartam



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8

