



# CorePro LEDtube Universal T8



## CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8

Az új Philips CorePro LEDtube Universal T8 egyszerű világítási megoldást kínál. A meghajtó egység többé nem korlátozza többé: egyedi kialakítása révén a Philips CorePro LEDtube Universal T8 minden további nélkül beszerelhető az elektromágneses vagy nagyfrekvenciás elektromos előtétet használó, illetve a közvetlenül az elektromos hálózathoz csatlakoztatott lámpatestekbe is. Egyszerű kezelhetőségének köszönhetően többé nem kell kétféle terméket készleten tartania. A teljesen biztonságos, megbízható és könnyen üzembe helyezhető Philips CorePro LEDtube Universal T8 a hagyományos fénycsövek ideális alternatívája a jelentős energiamegtakarítás és az alacsony bekerülési költség előnyével.

### Termék adatok

Általános információ	
Fejlesztés	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Névleges élettartam (névleges)	30000 h
Kapcsolási ciklusok száma	50000X
Műszaki típus	8-18W
Fényárammérés referencia	Sphere
Technikai adatok	
Színkód	865 [ 6500 K korrelált színhőmérséklet]
Sugárzási szög (névleges)	240 °
Fényáram (névleges)	900 lm
Színmegjelölés	Hidegfehér nappali fény
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	6500 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	112,00 lm/W

Szinkonzisztencia	<6
Színvisszaadási index (névleges)	80
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Működtetés és elektronika	
Bemeneti frekvencia	50–60 Hz
Teljesítmény (névleges) (névleges)	8 W
Fényforrás árama (névleges)	40 mA
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Felmelegedési idő a 60%-os fényerő eléréséig (névleges)	0,5 s
Teljesítménytényező (névleges)	0,9
Feszültség (névleges)	220–240 V

# CorePro LEDtube Universal T8

## Hőmérséklet

Környezeti hőmérséklet (maximum)	45 °C
Környezeti hőmérséklet (minimum)	-20 °C
Tárolási hőmérséklet (maximum)	65 °C
Tárolási hőmérséklet (minimum)	-40 °C
A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	45 °C

## Vezérlők és fényerő-szabályozás

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

## Mechanika és tokozás

Fényforrás formája	Opál
Fényforrás anyaga	Glass
A termék hossza	600 mm
Fényforrásbúra formája	Cső, két végén fejezt

## Tanúsítvány és alkalmazási területek

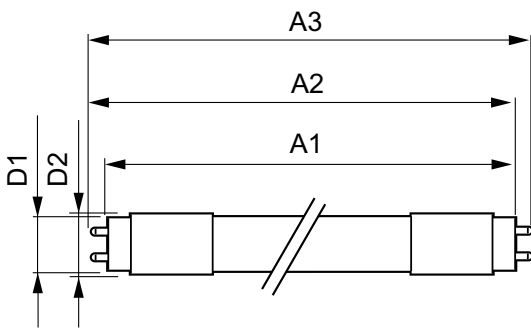
Energiatakarékosági osztály	E
-----------------------------	---

Energiatakarékos termék	Yes
Tanúsítási jelek	RoHS compliance TUV CE jel KEMA Keur tanúsítvány
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	8 kWh
EPREL-regisztrációs szám	403636

## Termékadatok

Teljes termékkód	871869978281800
A termék megrendelési neve	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8
EAN/UPC - termék	8718699782818
Rendelési kód	78281800
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	10
SAP anyag	929002420002
Nettó tömeg (darab)	0,121 kg

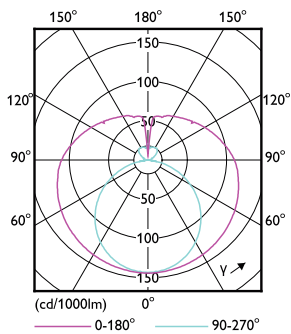
## Méretezett rajza



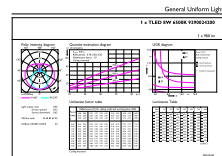
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

## Fotometriai adatok



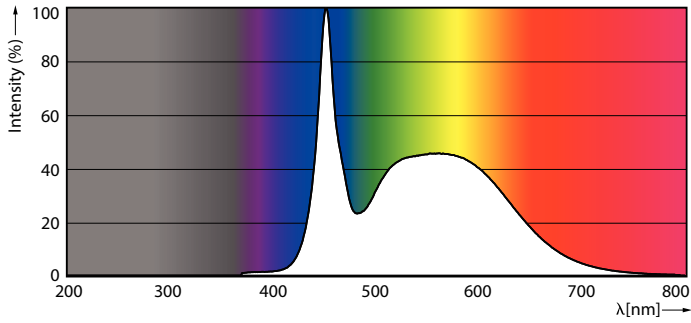
LEDtube 8W G13 900lm



LEDtube 8W G13 900lm 865

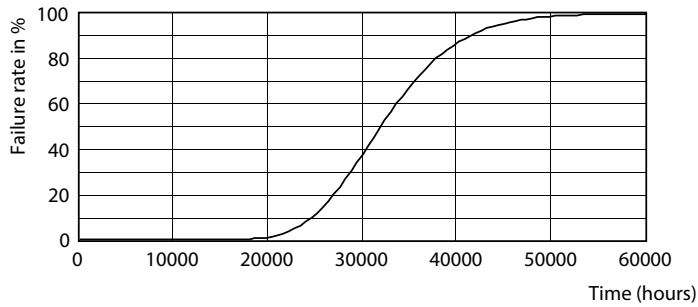
# CorePro LEDtube Universal T8

## Fotometriai adatok

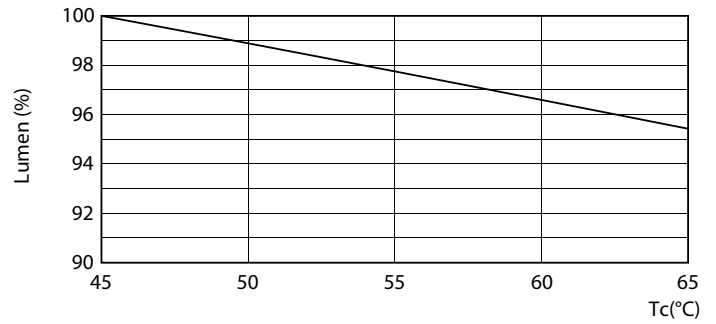


LEDtube 8W G13 900lm 865

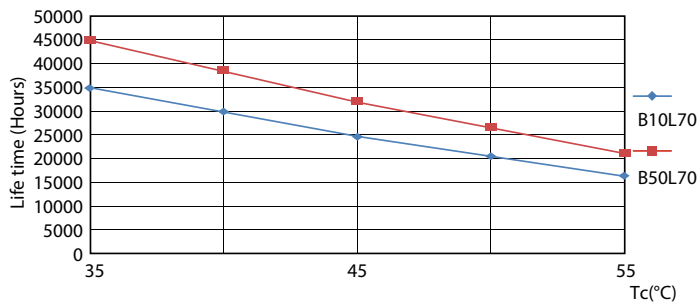
## Élettartam



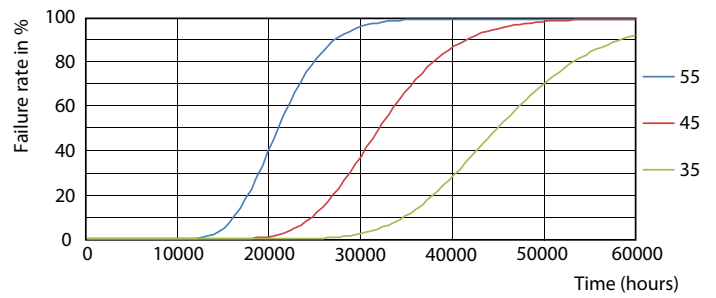
Life Expectancy Diagram



LEDtube COR SLR 8W 30K LumenVsTc-LMP-LMP



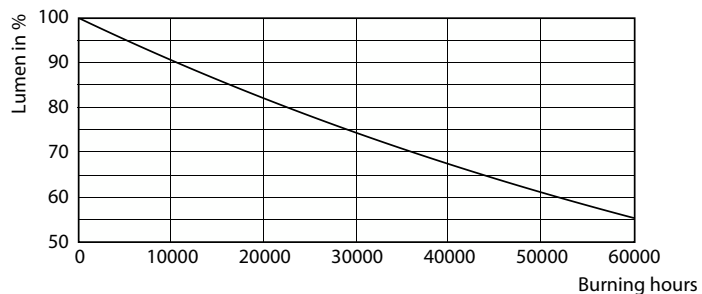
LEDtube COR SLR 8W 30K LifetimeVsTc-LED-LED



LEDtube COR SLR 8W 30K FailureRate-LED-LED

## CorePro LEDtube Universal T8

### Élettartam



Lumen Maintenance Diagram

