



CorePro LEDtube Universal T8



CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8

Az új Philips CorePro LEDtube Universal T8 egyszerű világítási megoldást kínál. Az előtét 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]
CE jelölés	Igen
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Névleges élettartam (névleges)	30000 h
Kapcsolási ciklusok száma	50000
Fényáramméri referencia	Sphere
Sor	CorePro
Technikai adatok	
Színkód	830 [3000 K korrelált színhőmérséklet]
Sugárzási szög (névleges)	240 °
Fényáram (névleges)	2500 lm
Színmegjelölés	Fehér (WH)
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	3000 K

Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	108,00 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)	23 W
Fényforrás árama (névleges)	130 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)	60 °C

Vezérlők és fényerő-szabályozás

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

Mechanika és tokozás

Fényforrás formája	Opál
Fényforrás anyaga	Glass
A termék hossza	1500 mm
Fényforrásbúra formája	Cső, két végén fejezt

Tanúsítvány és alkalmazási területek

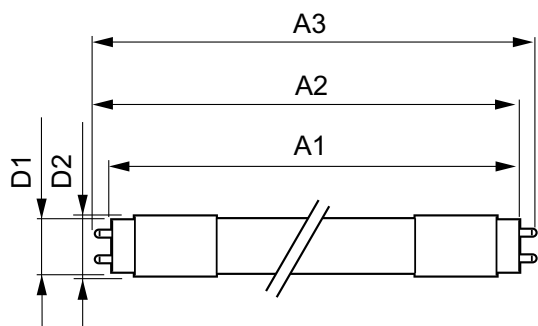
Energiatakarékosági osztály	F
-----------------------------	---

Energiatakarékos termék	Yes
Tanúsítási jelek	RoHS compliance TUV CE jel KEMA Keur tanúsítvány
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	23 kWh
EPREL-regisztrációs szám	1315790

Termékadatok

Teljes termékkód	871869680172700
A termék megrendelési neve	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8
EAN/UPC - termék	8718696801727
Rendelési kód	80172700
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	10
SAP anyag	929001869502
Net Weight (Piece)	0,270 kg

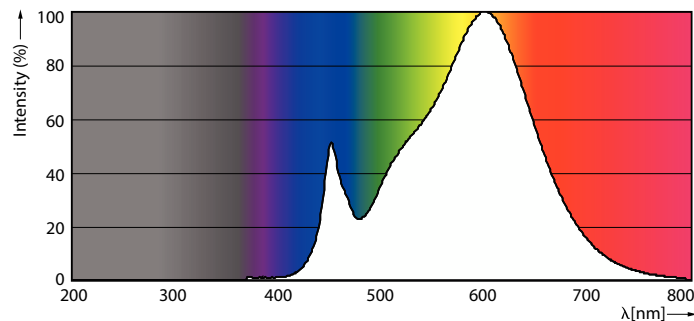
Méretezett rajza



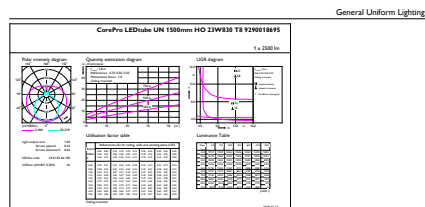
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	27,9 mm	28 mm	1500 mm	1505,9 mm	1514,2 mm

Fotometriai adatok



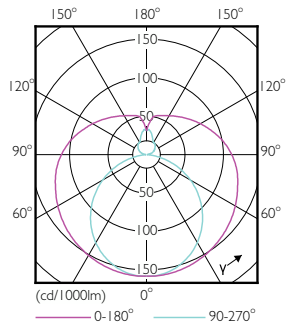
Spectral Power Distribution Colour



General uniform lighting

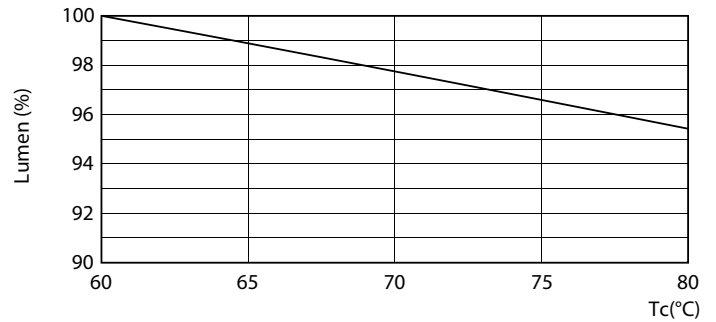
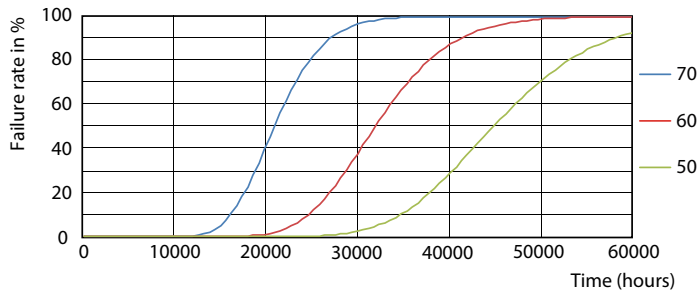
CorePro LEDtube Universal T8

Fotometriai adatok



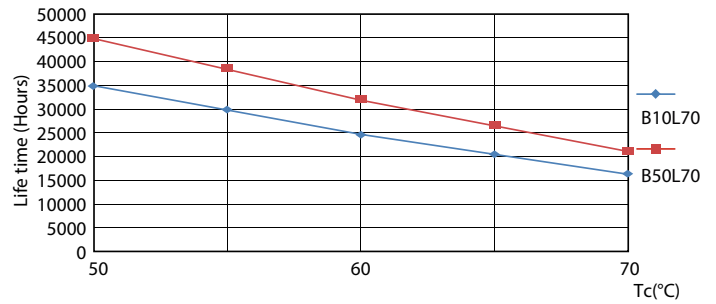
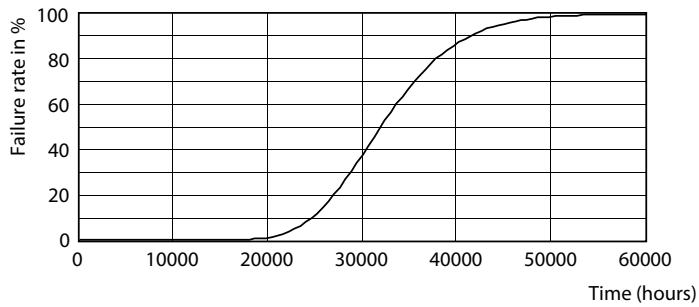
Light Distribution Diagram

Élettartam



LEDtube COR SLR 23W 30K FailureRate-LED-LED

LumenVsTc



Life Expectancy Diagram

LEDtube COR SLR 23W 30K LifetimeVsTc-LED-LED

CorePro LEDtube Universal T8

Élettartam



Lumen Maintenance Diagram

