



CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1500mm 20W 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
Névleges élettartam	50 000 h
Kapcsolási ciklus	200 000
Lighting Technology	LED
Fényárammérési referencia	Sphere

Technikai adatok	
Színkód	865 [CCT of 6500K]
Sugárzási szög (névleges)	240 fok
Fényáram	2 200 lm
Színmegjelölés	Hideg nappali fény
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	6500 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	110 lm/W
Színkonzisztencia	<6
Színvisszaadási index (CRI)	80
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471	RG0
--	-----

Működtetés és elektronika	
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Bemeneti frekvencia	50-60 Hz
Teljesítményfelvétel	20 W
Fényforrás árama (névleges)	105 mA
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Felfutási idő 60%-os fényáramig	0,5 s
Teljesítménytényező (tört)	0,9
Feszültség (névleges)	220-240 V
Előtét-kompatibilitás	EM/hálózat
LED alternative to fluorescent lamp power	58 W
Induló áramlökés a hálózaton	7,4
Fényforrások maximális száma a miniatűr megszakítón (B típus, 10A) – Hálózati	51
Fényforrások max. száma a miniatűr megszakítón (B 76 típus, 10A) – EM-előtét kiegyenlítő kond. nélkül	

CorePro LEDtube EM/Mains

Fényforrások max. száma a miniatűr megszakítón (B 17 típus, 10A) – EM-előtét kiegyenlítő kondenzátorral	
Fényforrások maximális száma a miniatűr megszakítón (B típus, 16A) – Hálózati	82
Fényforrások max. száma a miniatűr megszakítón (B 122 típus, 16A) – EM-előtét kiegyenlítő kond. nélkül	
Fényforrások max. száma a miniatűr megszakítón (B 27 típus, 16A) – EM-előtét kiegyenlítő kondenzátorral	

Hőmérséklet

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
Nettó tömeg (darab)	0,220 kg

Tanúsítvány és alkalmazási területek

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

Energiafogyasztás kWh/1000 óra	20 kWh
EPREL-regisztrációs szám	1827704
CE jelölés	Igen
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Villogás (PstLM)	1
Stroboszkóp hatás (SVM)	0,4
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 – +45 °C

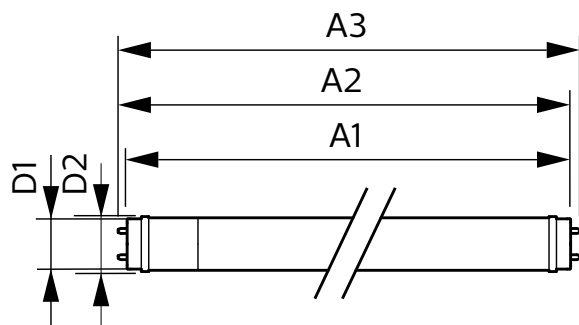
Alkalmazási feltételek

használható zárt lámpatestekben?	Yes
----------------------------------	-----

Termékadatok

A termék megrendelési neve	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8
Teljes terméknév	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8
Full EOC	871951445983000
Rendelési kód	45983000
Cikkszám (12NC)	929003547502
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8719514459830
Számláló – csomag külső dobozonként	20
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8719514459847

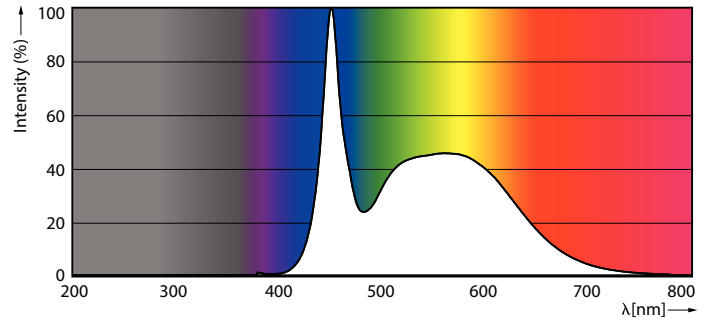
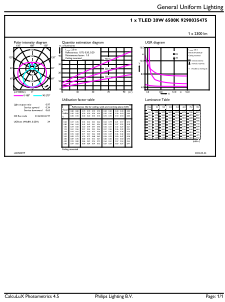
Méretezett rajza



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm

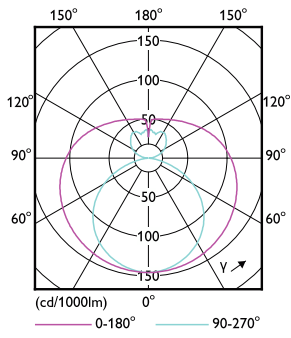
CorePro LEDtube EM/Mains

Fotometriai adatok



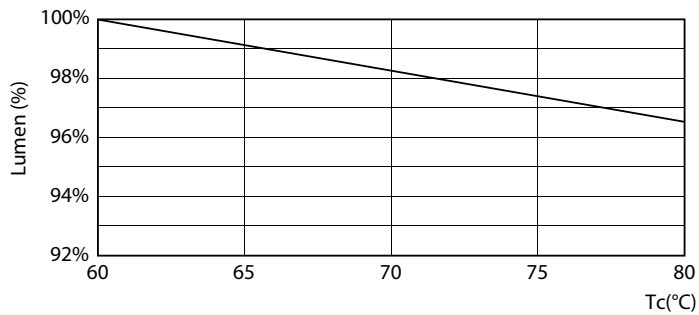
General uniform lighting - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8

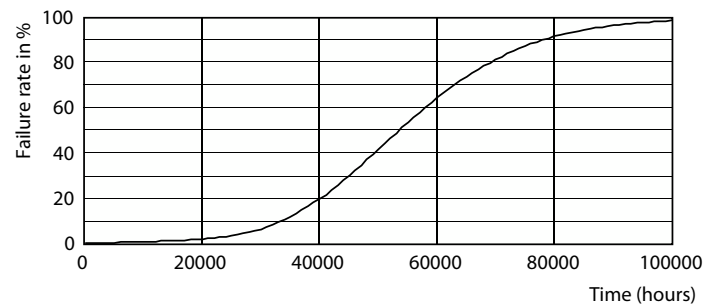


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8

Élettartam



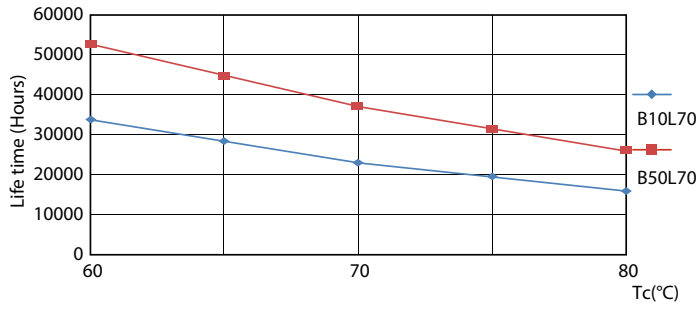
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8



Life Expectancy Diagram

CorePro LEDtube EM/Mains

Élettartam



LifetimeVsTc

FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8

