

# CorePro LEDtube EM/ Mains



## CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8

CorePro, LEDtube, T8, EM / Şebeke, 600 mm, 8 W, 18W TL-D, 6500 K, 900 lm, CRI 80, 50000 h

CorePro LEDtube, T8 floresan lambalarına alternatif olabilecek uygun maliyetli bir LED çözümdür. Bu ürün, genel aydınlatma uygulamalarında kullanılmak üzere sunduğu doğal ışık efektinin yanı sıra ilk andan itibaren enerji tasarrufu da sağlayarak çevre dostu bir çözüm olma özelliği içerir.

### Güvenlik ve uyarılar

- NOT: Bu lambaların kullanıldığı herhangi bir kurulumun toplam enerji verimliliği ve ışık dağılımı kurulumun tasarımına göre belirlenecektir.
- Kurulum, lambayla birlikte verilen veya çevrimiçi olarak sunulan kurulum şemalarına göre yapılmalıdır. Kurulum, sertifikalı bir profesyonel tarafından yapılmalıdır.

### Ürün veri

Genel Bilgiler		Işık Akısı	
Kapak Tabanı	G13	Işık Akısı	900 lm
Nominal kullanım ömrü	50.000 h	Renk Kodlaması	Soğuk Gün Işığı
Anahtar Döngüsü	200.000	İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	6500 K
Aydınlatma Teknolojisi	LEDtube	Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	112 lm/W
Akış ölçüm referansı	Sphere	Renk Tutarlılığı	<6
Garanti süresi	3 yıl	Renk oluşturma dizini (CRI)	80
		Nominal Kullanım Ömrü Sonundaki LLMF (Nom)	70 %
		EN 62471'e göre fotobiyolojik güvenlik	RGO
Işık Teknik Ayrıntıları		Çalıştırma ve Elektrik	
Renk Kodu	865 [CCT of 6500K]	Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Işın Açısı (Nom)	240 °		

## CorePro LEDtube EM/Mains

Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz
Güç Tüketimi	8 W
Lamba Akımı (Maks)	42 mA
Lamba Akımı (Min)	42 mA
Lamba Akımı (Nom)	45 mA
Başlangıç Saati (Nom)	0,5 s
%60 ışığa kadar ısınma süresi	0,5 s
Güç Faktörü (Kesir)	0,9
Voltaj (Nom)	220-240 V
Floresan lamba gücüne LED alternatifi	18W TL-D
Şebekede ani akım	3,3
Maks. lamba numarası MCB B tip 10 A (Şebeke)	115
Maks. lamba numarası MCB B tip 10A üzerinde – Dengeleme Kapasitörsüz EM balast.	146
Maks. lamba numarası MCB B tip 10A üzerinde – Dengeleme Kapasitörlü EM balast.	27
Maks. lamba numarası MCB B tip 16 A (Şebeke)	183
Maks. lamba numarası MCB B tip 16A üzerinde – Dengeleme Kapasitörsüz EM balast.	234
Maks. lamba numarası MCB B tip 16A üzerinde – Dengeleme Kapasitörlü EM balast.	44
Balast Uyumluluğu	EM / Şebeke

### Sıcaklık

Muhafaza Maksimumu (Nom.)	50 °C
---------------------------	-------

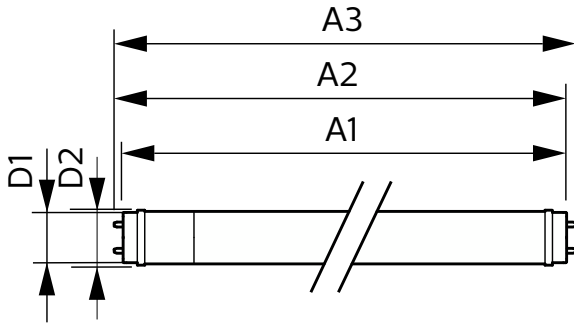
### Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Hayır
----------------	-------

### Mekanik ve Muhafaza

Lamba Kaplaması	Buzlu
Lamba Malzemesi	Cam
Ürün Uzunluğu	600 mm
Lamba Biçimi	T8

### Boyutlu çizim



Net Ağırlık (Parça Başı)	0,120 kg
--------------------------	----------

### Onay ve Uygulama

Enerji Verimliliği Sınıfı	E
Enerji Tasarruflu Ürün	Evet
Onay İşaretleri	RoHS uyumlu CE işareti KEMA Keur sertifikası
Enerji Tüketimi kWh/1000 sa.	8 kWh
EPREL Tescil Numarası	1827698
CE işareti	Evet
EU RoHS ile uyumludur	Evet
Titreme değeri (PstLM) - EN 61000-3-3'e göre titreme değeri	1
Stroboskopik etki görünürlük ölçümü (SVM)	0,4
Ortam sıcaklığı aralığı	-20 ila +45 °C

### Uygulama Koşulları

kapalı aydınlatma armatürlerinde kullanılabilir mi?	Yes
---	-----

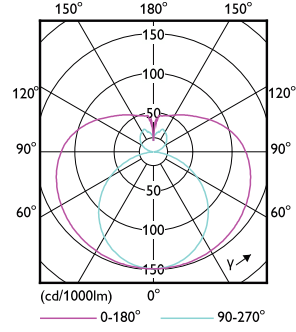
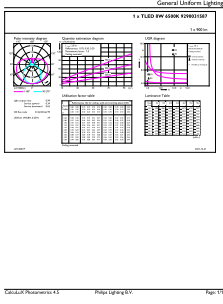
### Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8
Tam ürün adı	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8
Tam ürün kodu	871951442105900
Sipariş kodu	42105900
Malzeme No. (12NC)	929003158702
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8719514421059
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	20
EAN/UPC - Kutu	8719514421066

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

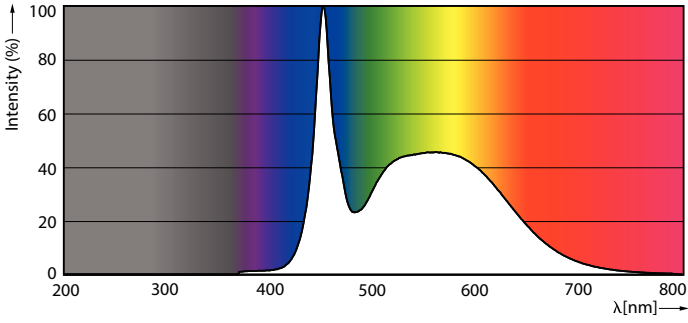
# CorePro LEDtube EM/Mains

## Fotometrik bilgi



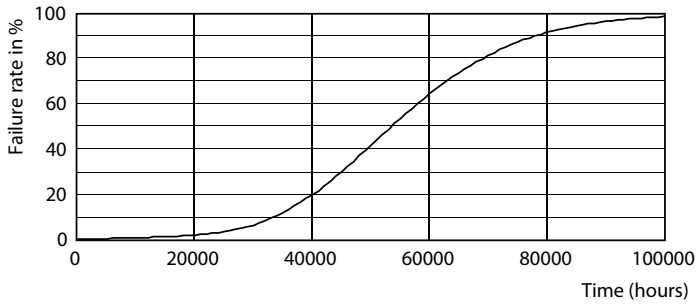
General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8

Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8

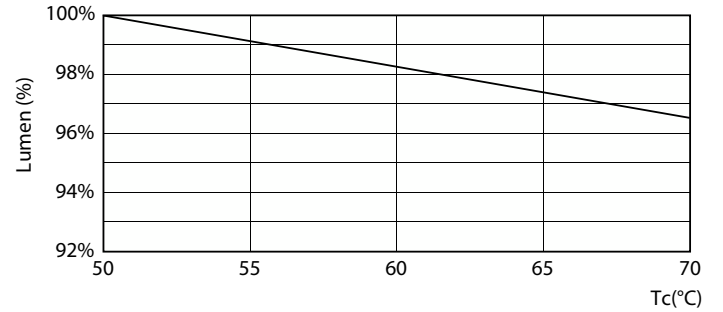


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8

## Kullanım Ömrü



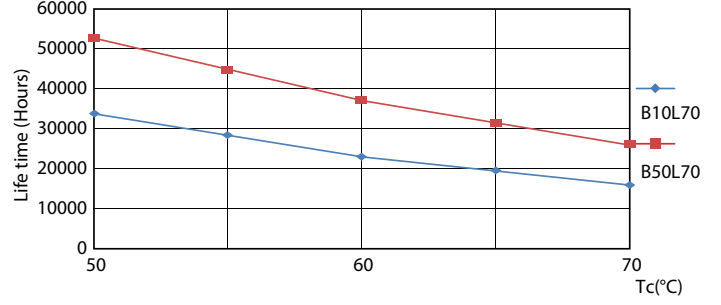
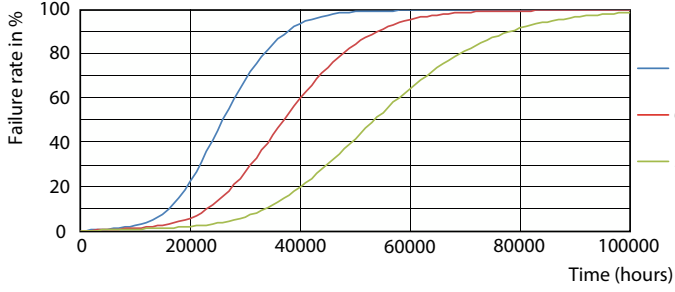
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8

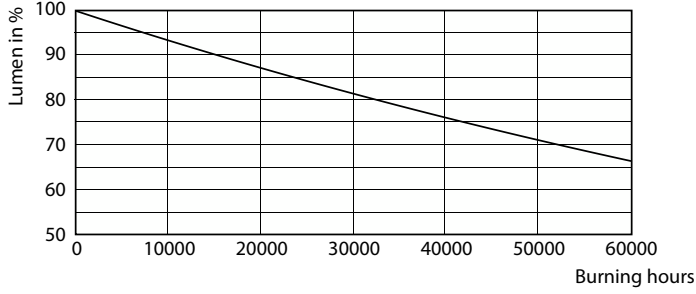
# CorePro LEDtube EM/Mains

## Kullanım Ömrü



FailureRate

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8

