

CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 CL

CorePro, LEDtube, T8, EM / Şebeke, 1200 mm, 15.5 W, 36W TL-D, 6500 K, 1800 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		Renk Kodlaması	
Kapak Tabanı	G13		Soğuk Gün Işığı
Nominal kullanım ömrü	50.000 h	İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	6500 K
Anahtar Döngüsü	200.000	Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	116 lm/W
Aydınlatma Teknolojisi	LEDtube	Renk Tutarlılığı	<6
Akış ölçüm referansı	Sphere	Renk oluşturma dizini (CRI)	80
		Nominal Kullanım Ömrü Sonundaki LLMF (Nom)	70 %
		EN 62471'e göre fotobiyolojik güvenlik	RG0
Işık Teknik Ayrıntıları		Çalıştırma ve Elektrik	
Renk Kodu	865 [CCT of 6500K]	Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Işın Açısı (Nom)	240 °	Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz
Işık Akısı	1.800 lm		

CorePro LEDtube EM/Mains

Güç Tüketimi	15,5 W
Lamba Akımı (Nom)	84 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	36W TL-D
Şebekede ani akım	5,08
Maks. lamba numarası MCB B tip 10 A (Şebeke)	91
Maks. lamba numarası MCB B tip 10A üzerinde – Dengeleme Kapasitörsüz EM balast.	91
Maks. lamba numarası MCB B tip 10A üzerinde – Dengeleme Kapasitörlü EM balast.	24
Maks. lamba numarası MCB B tip 16 A (Şebeke)	145
Maks. lamba numarası MCB B tip 16A üzerinde – Dengeleme Kapasitörsüz EM balast.	145
Maks. lamba numarası MCB B tip 16A üzerinde – Dengeleme Kapasitörlü EM balast.	38
Balast Uyumluluğu	EM / Şebeke

Sıcaklık

Muhafaza Maksimumu (Nom.)	60 °C
---------------------------	-------

Kontroller ve Dim Etme

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

Mekanik ve Muhafaza

Lamba Kaplaması	Buzlu
Lamba Malzemesi	Cam
Ürün Uzunluğu	1.200 mm
Lamba Biçimi	T8
Net Ağırlık (Parça Başı)	0,220 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.	16 kWh
EPREL Tescil Numarası	1827703
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

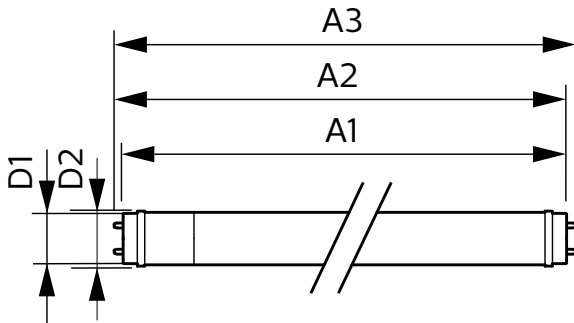
Uygulama Koşulları

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

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 CL
Tam ürün adı	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 CL
Tam ürün kodu	871951444809400
Sipariş kodu	44809400
Malzeme No. (12NC)	929003519862
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8719514448094
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	20
EAN/UPC - Kutu	8719514448100

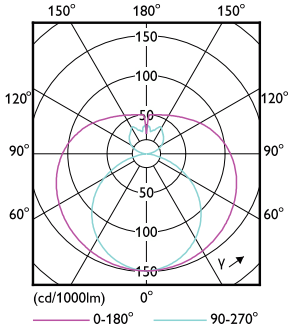
Boyutlu çizim



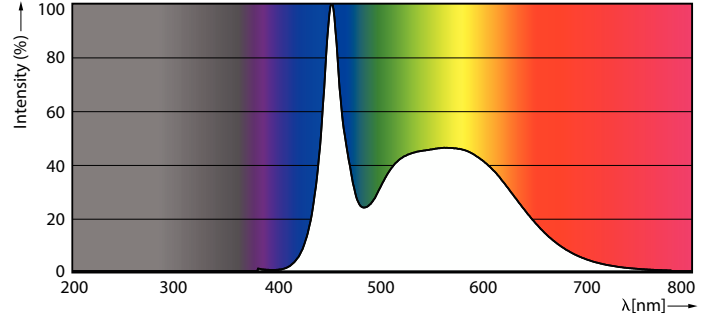
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 CL	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm

CorePro LEDtube EM/Mains

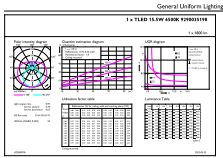
Fotometrik bilgi



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 CL

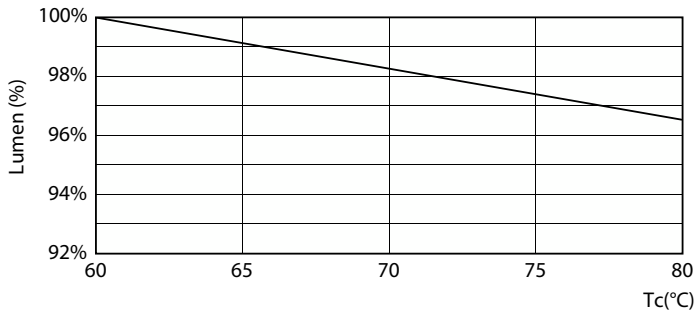


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 CL

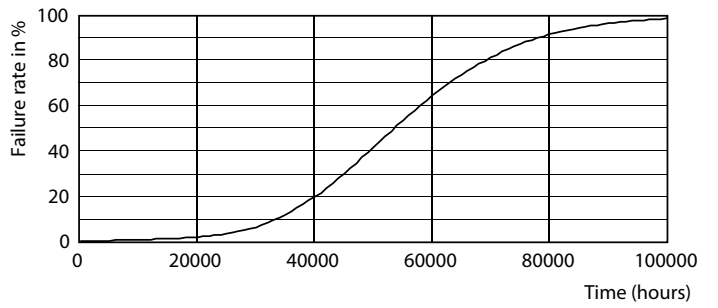


General uniform lighting - CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 CL

Kullanım Ömrü



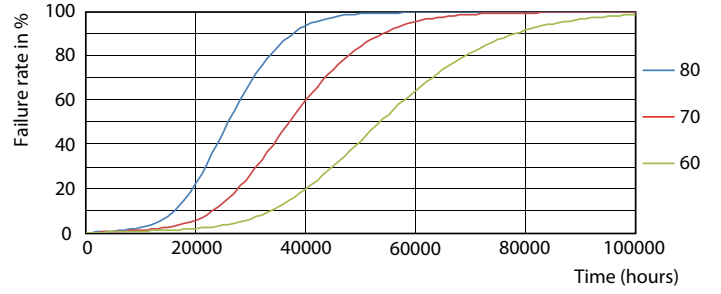
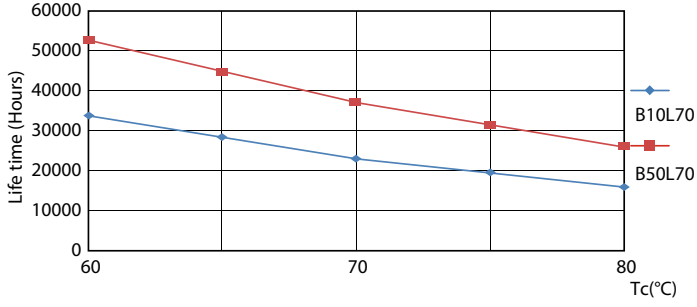
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 CL



Life Expectancy Diagram

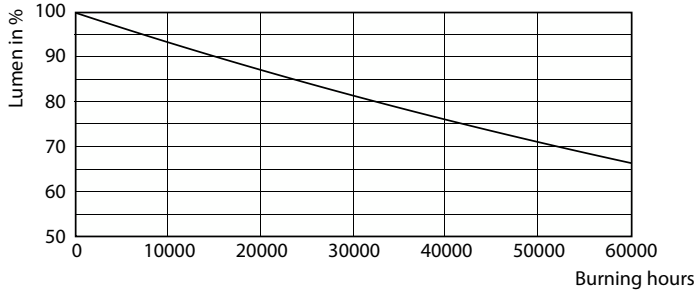
CorePro LEDtube EM/Mains

Kullanım Ömrü



LifetimeVsTc

FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 CL

