

CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 830 T8

CorePro, LEDtube, T8, EM / Şebeke, 1200 mm, 21.5 W, 36W TL-D, 3000 K, 2250 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	Renk Kodlaması	Beyaz (WH)
Nominal kullanım ömrü	50.000 h	İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	3000 K
Anahtar Döngüsü	200.000	Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	104 lm/W
Aydınlatma Teknolojisi	LEDtube	Renk Tutarlılığı	<6
Akış ölçüm referansı	Sphere	Renk oluşturma dizini (CRI)	80
İşık Teknik Ayrıntıları		Nominal Kullanım Ömrü Sonundaki LLMF (Nom)	70 %
Renk Kodu	830 [CCT of 3000K]	EN 62471'e göre fotobiyolojik güvenlik	RGO
İşin Açısı (Nom)	240 °	Çalıştırma ve Elektrik	
İşık Akısı	2.250 lm	Hat Frekansı	50 to 60 Hz
		Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz

CorePro LEDtube EM/Mains

Güç Tüketimi	21.5 W
Lamba Akımı (Nom)	105 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	4.84
Maks. lamba numarası MCB B tip 10 A (Şebeke)	75
Maks. lamba numarası MCB B tip 10A üzerinde –	75
Dengeleme Kapasitörsüz EM balast.	
Maks. lamba numarası MCB B tip 10A üzerinde –	15
Dengeleme Kapasitörlü EM balast.	
Maks. lamba numarası MCB B tip 16 A (Şebeke)	120
Maks. lamba numarası MCB B tip 16A üzerinde –	120
Dengeleme Kapasitörsüz EM balast.	
Maks. lamba numarası MCB B tip 16A üzerinde –	25
Dengeleme Kapasitörlü EM balast.	
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	1.200 mm
Lamba Biçimi	T8

Net Ağırlık (Parça Başı)	0.220 kg
--------------------------	----------

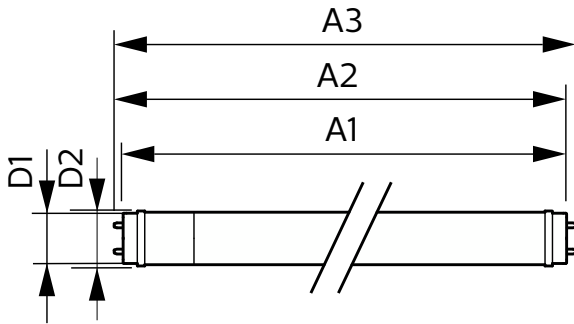
Onay ve Uygulama

Enerji Verimliliği Sınıfı	F
Enerji Tasarruflu Ürün	Evet
Onay İşaretleri	RoHS uyumlu CE işareti KEMA Keur sertifikası
Enerji Tüketimi kWh/1000 sa.	22 kWh
EPREL Tescil Numarası	1384740
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)	0.9
Ortam sıcaklığı aralığı	-20 ila +45 °C

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 830 T8
Tam ürün adı	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 830 T8
Tam ürün kodu	871951448650800
Sipariş kodu	48650800
Malzeme No. (12NC)	929003577702
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8719514486508
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	20
EAN/UPC - Kutu	8719514486515

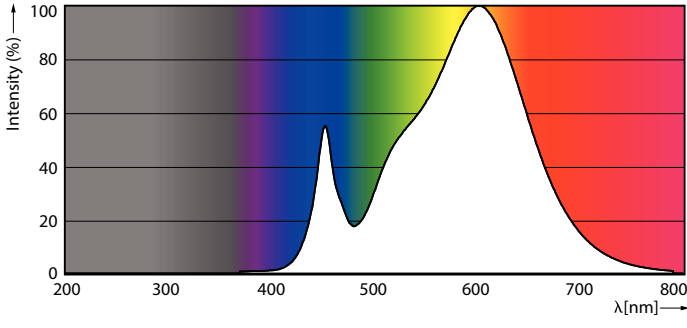
Boyutlu çizim



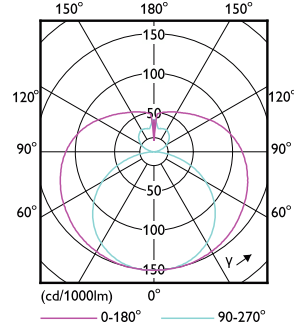
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm

CorePro LEDtube EM/Mains

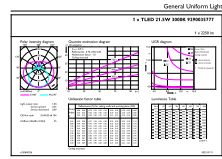
Fotometrik bilgi



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 830 T8



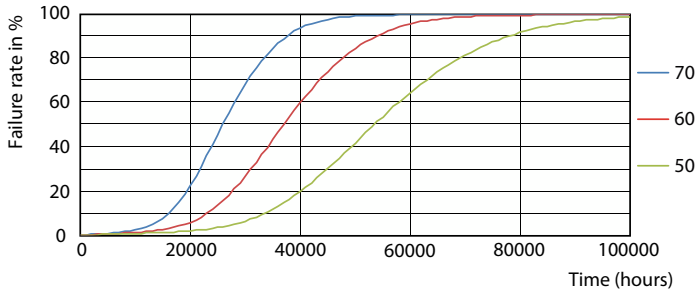
Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 830 T8



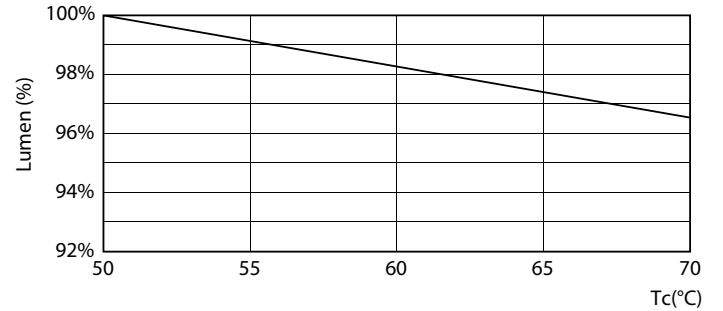
DocuNo: P100000001-01 Revizyon: 01/2023 Page: 1/1

General uniform lighting - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 830 T8

Kullanım Ömrü



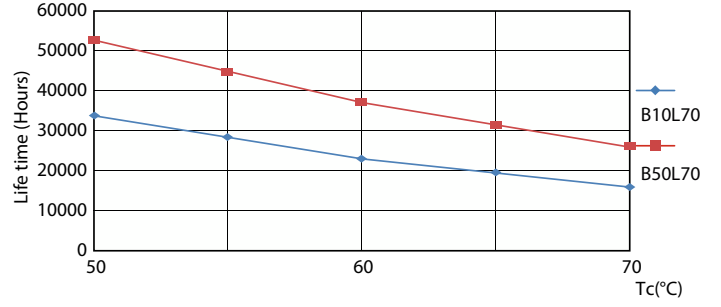
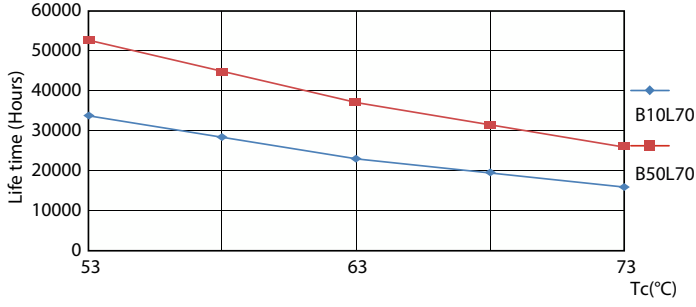
FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 830 T8

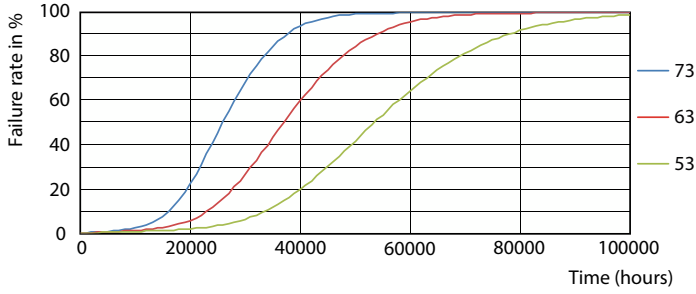
CorePro LEDtube EM/Mains

Kullanım Ömrü



LifetimeVsTc

LifetimeVsTc



FailureRate

