



CorePro LED PLL



CorePro LED Urban PLL Mains 18W 830

CorePro, LED, PL-L, Şebeke, 410 mm, 18 W, 36W PL-L, 3000 K, 2100 lm, CRI 80, 30000 h

Philips CorePro LED PLL, çok çeşitli genel aydınlatma uygulamalarındaki yukarıdan aydınlatmalar ve lambalar için ideal geçiş çözümüdür. Bir LED ışık kaynağını geleneksel floresan form faktörüne entegre ederek kullanım ömrü boyunca floresan alternatiflerinin iki katı kadar olan büyük miktarda enerji tasarrufu sağlar.

Ürün veri

Genel Bilgiler	
Kapak Tabanı	2G11
Nominal kullanım ömrü	30.000 h
Anahtar Döngüsü	200.000
Aydınlatma Teknolojisi	LED
Akış ölçüm referansı	Sphere
Garanti süresi	3 yıl
Işık Teknik Ayrıntıları	
Renk Kodu	830 [CCT of 3000K]
Işın Açısı (Nom)	360°
Işık Akısı	2.100 lm
Renk Kodlaması	Beyaz (WH)
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	3000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	116 lm/W
Renk Tutarlılığı	<6
Renk oluşturma dizini (CRI)	80
Nominal Kullanım Ömrü Sonundaki LLMF (Nom)	70 %

EN 62471'e göre fotobiyolojik güvenlik	RGO
Çalıştırma ve Elektrik	
Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz
Güç Tüketimi	18 W
Lamba Akımı (Nom)	100 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 PL-L
Şebekede ani akım	4,3
Maks. lamba numarası MCB B tip 10 A (Şebeke)	100
Maks. lamba numarası MCB B tip 10A üzerinde	-
Dengeleme Kapasitörsüz EM balast.	
Maks. lamba numarası MCB B tip 10A üzerinde	-
Dengeleme Kapasitörlü EM balast.	
Maks. lamba numarası MCB B tip 16 A (Şebeke)	160

CorePro LED PLL

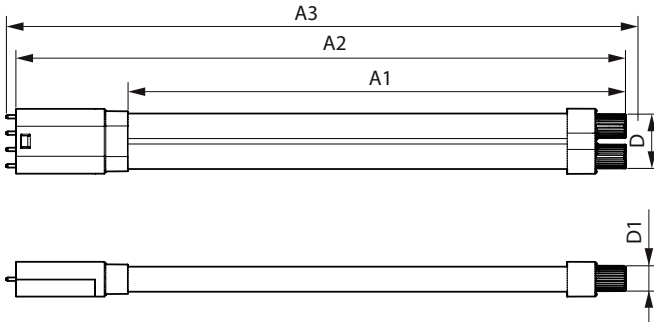
Maks. lamba numarası MCB B tip 16A üzerinde –	–
Dengeleme Kapasitörsüz EM balast.	
Maks. lamba numarası MCB B tip 16A üzerinde –	–
Dengeleme Kapasitörlü EM balast.	
Balast Uyumluluğu	Şebeke
Sıcaklık	
Muhafaza Maksimumu (Nom.)	55 °C
Kontroller ve Dim Etme	
Dim Edilebilir	Hayır
Mekanik ve Muhafaza	
Lamba Kaplaması	Şeffaf
Lamba Malzemesi	Plastik
Ürün Uzunluğu	410 mm
Lamba Biçimi	PL-L
Net Ağırlık (Parça Başı)	0,150 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.	18 kWh
EPREL Tescil Numarası	1826744
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	-30 - +45 °C

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	CorePro LED Urban PLL Mains 18W 830
Tam ürün adı	CorePro LED Urban PLL Mains 18W 830
Tam ürün kodu	872016928720400
Sipariş kodu	28720400
Malzeme No. (12NC)	929003758402
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8720169287204
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	10
EAN/UPC - Kutu	8720169287211

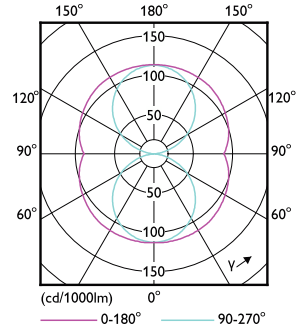
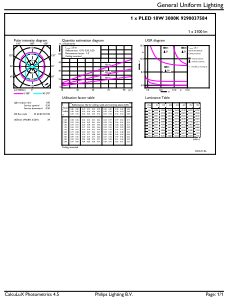
Boyutlu çizim



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED Urban PLL Mains 18W 830	17 mm	37 mm	335 mm	410 mm	416 mm

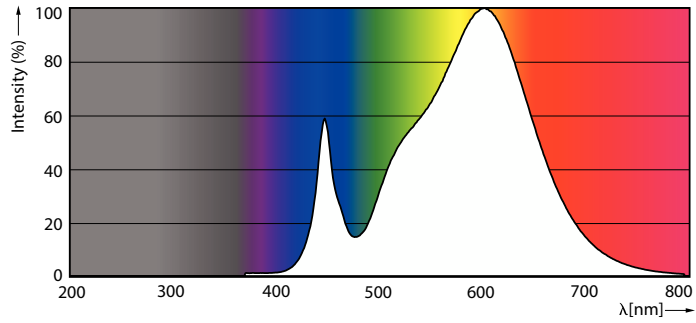
CorePro LED PLL

Fotometrik bilgi



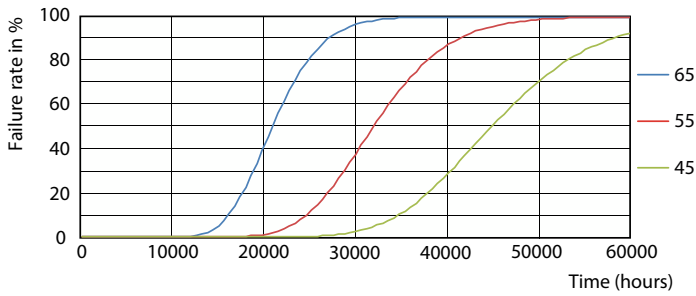
General uniform lighting - CorePro LED Urban PLL Mains 18W 830

Light Distribution Diagram - CorePro LED Urban PLL Mains 18W 830

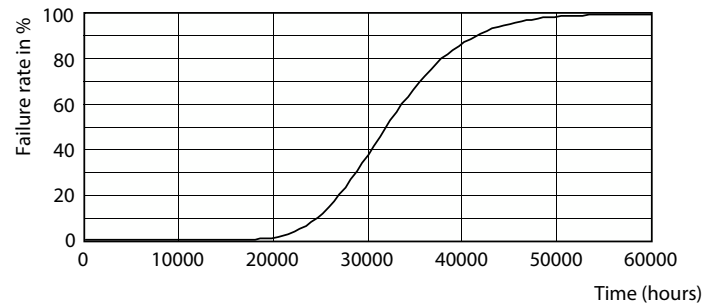


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED Urban PLL Mains 18W 830

Kullanım Ömrü



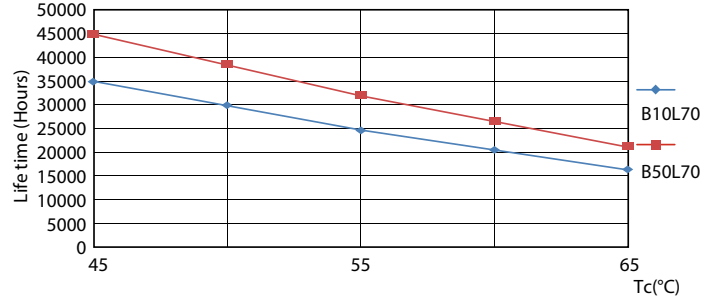
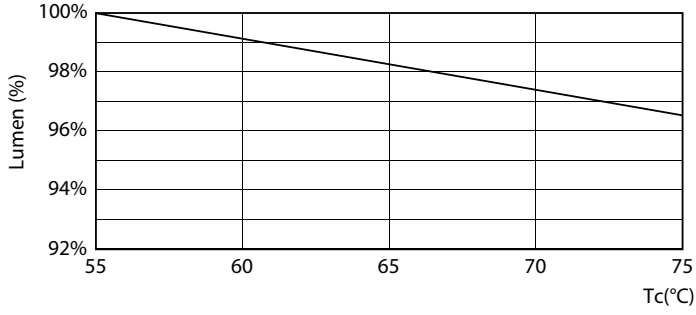
FailureRate



Life Expectancy Diagram

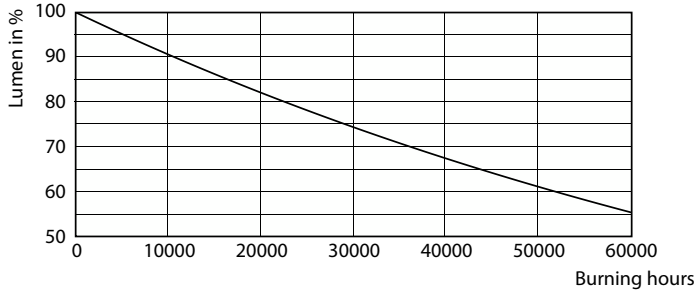
CorePro LED PLL

Kullanım Ömrü



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED Urban PLL Mains 18W 830

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED Urban PLL Mains 18W 830

