



CorePro LED PLL



CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11

CorePro, LED, PL-L, HF, 217 mm, 8 W, 18W PL-L, 3000 K, 960 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	50.000
Aydınlatma Teknolojisi	LED
Akış ölçüm referansı	Sphere
Garanti süresi	3 yıl
Işık Teknik Ayrıntıları	
Renk Kodu	830 [CCT of 3000K]
Işın Açısı (Nom)	160 °
Işık Akısı	960 lm
Renk Kodlaması	Beyaz (WH)
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	3000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	120 lm/W
Renk Tutarlılığı	<6
Renk oluşturma dizini (CRI)	80
Nominal Kullanım Ömrü Sonundaki LLMF (Nom)	70 %

EN 62471'e göre fotobiyolojik güvenlik	RG0
Çalıştırma ve Elektrik	
Hat Frekansı	20K-80K Hz
Giriş Frekansı	20K-80K Hz
Güç Tüketimi	8 W
Lamba Akımı (Maks)	500 mA
Lamba Akımı (Min)	150 mA
Başlangıç Saati (Nom)	0,5 s
%60 ışığa kadar ısınma süresi	0,5 s
Güç Faktörü (Kesir)	0,9
Voltaj (Nom)	20-60 V
Floresan lamba gücüne LED alternatifi	18W PL-L
Şebekede ani akım	-
Maks. lamba numarası MCB B tip 10 A (Şebeke)	-
Maks. lamba numarası MCB B tip 10A üzerinde	--
Dengeleme Kapasitörsüz EM balast.	
Maks. lamba numarası MCB B tip 10A üzerinde	--
Dengeleme Kapasitörlü EM balast.	

CorePro LED PLL

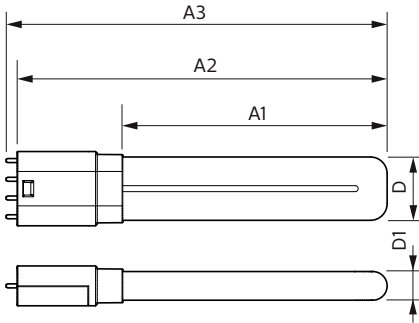
Maks. lamba numarası MCB B tip 16 A (Şebeke) -	-
Maks. lamba numarası MCB B tip 16A üzerinde -	-
Dengeleme Kapasitörsüz EM balast.	
Maks. lamba numarası MCB B tip 16A üzerinde -	-
Dengeleme Kapasitörlü EM balast.	
Balast Uyumluluğu	HF
Sıcaklık	
Muhafaza Maksimumu (Nom.)	70 °C
Kontroller ve Dim Etme	
Dim Edilebilir	Hayır
Mekanik ve Muhafaza	
Lamba Kaplaması	Buzlu
Lamba Malzemesi	Cam
Ürün Uzunluğu	217 mm
Lamba Biçimi	PL-L
Net Ağırlık (Parça Başı)	0,085 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	1370819
CE işareti	Evet
EU RoHS ile uyumludur	Evet
Ortam sıcaklığı aralığı	-20 °C ila 45 °C

Ürün Verileri

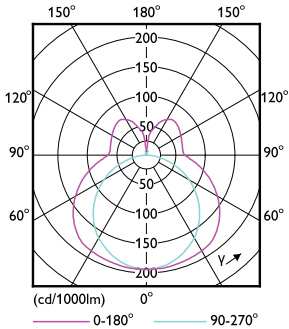
Sipariş ürün adı	CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11
Tam ürün adı	CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11
Tam ürün kodu	871951448676800
Sipariş kodu	48676800
Malzeme No. (12NC)	929003578802
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8719514486768
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	10
EAN/UPC - Kutu	8719514486775

Boyutlu çizim

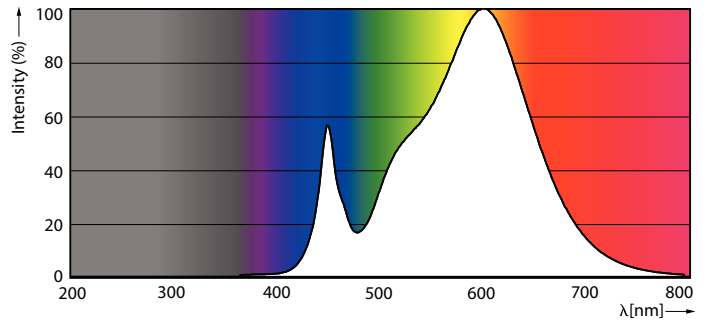


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11	17 mm	38 mm	155 mm	217 mm	224 mm

Fotometrik bilgi

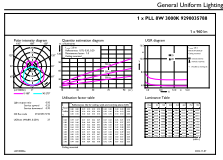


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11



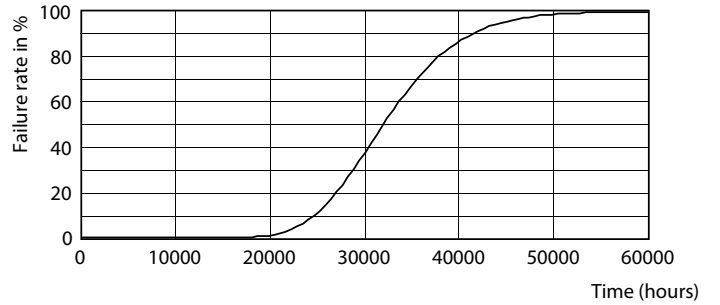
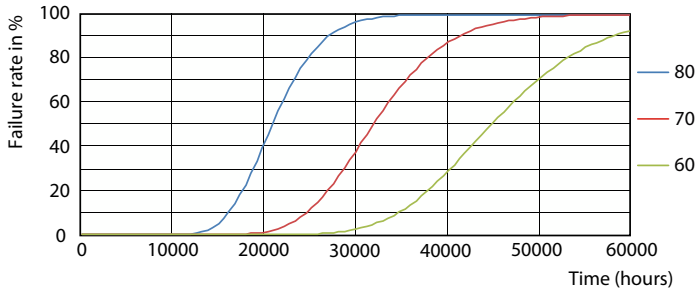
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11

Fotometrik bilgi



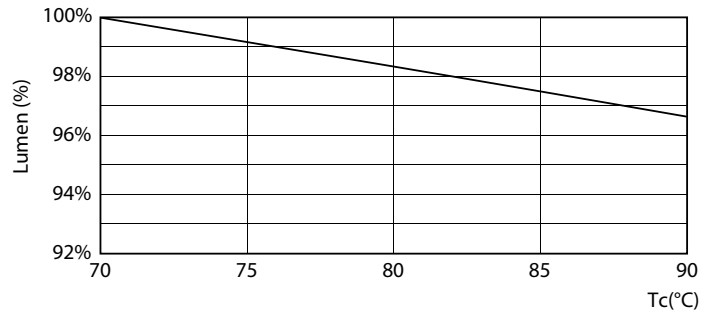
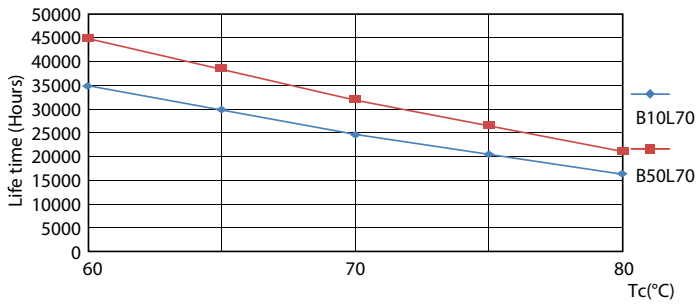
General uniform lighting - CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11

Kullanım Ömrü



FailureRate

Life Expectancy Diagram

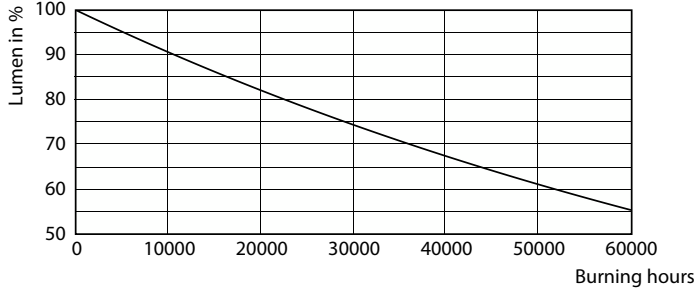


LifetimeVsTc

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11

CorePro LED PLL

Kullanım Ömrü



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11

