



CorePro LED PLL CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11

Die CorePro LED PLL Famile ist eine hervorragende LED Alternative für herkömmliche konventionelle Kompaktleuchtstofflampen. Die CorePro LED PLL LED sind wie die konventionellen PL-L/ TC-L Kompaktleuchtstofflampen am EVG (HF) zu betreiben. Mit dieser innovativen LED-Lösung können Sie hohe Energieeinsparungen im Vergleich zu herkömmlichen konventionellen Lösungen erzielen.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften					
Sockel	2G11 [2G11]				
Nennlebensdauer (Nom)	30000 h				
Schaltzyklus	50000X				
B50L70	30000 h				
Lichttechnische Daten					
Farbcode	830 [CCT von 3000 K]				
Ausstrahlungswinkel (Nom)	160 °				
Lichtstrom (Nom)	3200 lm				
Nennlichtstrom (Nom)	3200 lm				
Nenn-Abstrahlungswinkel	160 °				
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K				
Farbkonsistenz	<6				
Farbwiedergabeindex (Nom.)	83				
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %				
(Nom)					
Elektrische Kenndaten					
Power (Rated) (Nom)	24 W				
Lampenstrom (max.)	600 mA				

Lampenstrom (min.)	400 mA			
Startzeit (Nom)	0.5 s			
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s			
Leistungsfaktor (Nom)	NA			
Spannung (Nom)	53-77 V			
Temperaturkenndaten				
Umgebungstemperatur (max.)	45 °C			
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C			
Lagertemperatur (max)	65 °C			
Lagertemperatur (min)	-40 °C			
Gehäusetemperatur (max)	70 °C			
Dimmen				
Dimmbar	Nein			
Zulassungen und Anwendungseigenschafte	en			
Energiesparendes Produkt	ja			
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+			
Zeichen & Zertifikate	CE RoHS compliance KEMA-			
	KEUR(DEKRA) Zertifikat			

Datasheet, 2018, October 8 Änderungen vorbehalten

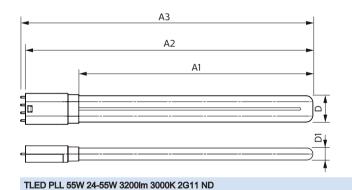
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	29 kWh
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869682839700
Bestell-Produktname	CorePro LED PLL CorePro LED PLL HF
	24W 830 4P 2G11
EAN/UPC - Produkt	8718696828397

Bestellcode	82839700		
Anzahl pro Verpackung	1		
Anzahl pro Umverpackung	10		
Material-Nr. (12NC)	929001920402		
Nettogewicht (Einzelteil)	0.160 kg		

Hinweise

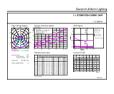
- Beim Wechsel auf PLL LED muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmtwerden.
- PLL LED für EVG sind nicht für den Betrieb an 230V geeignet
- Lampe ist in trockenen Umgebungen einzusetzen und nur in Verbindung mit einer für den Anwendungsbereich zugelassenen Leuchte zu hetreiben
- Die CorePro PLL LED ist mit gängigen EVGs von Markenherstellern kompatibel. Bitte prüfen Sie vor Installation die Kompatibilität mit den getesteten EVGs auf der Kompatibilitätsliste unter www.philips.de/LEDtube

Abmessungsskizzen

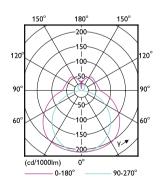


Product	D	D1	A1	A2	A3
CorePro LED PLL CorePro LED	37.6 mm	17 mm	453 mm	528.5 mm	535.1 mm
PLL HF 24W 830 4P 2G11					

Photometrische Daten

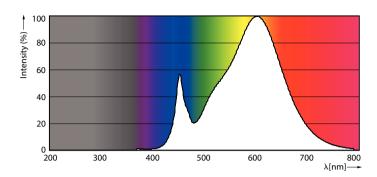






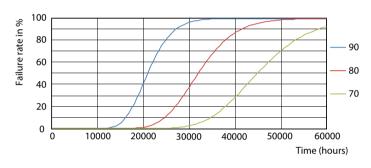
LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND

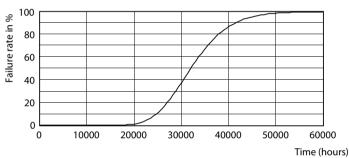
Photometrische Daten



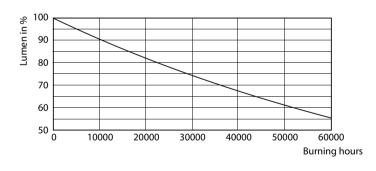
LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND

Lebensdauer

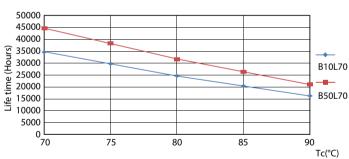




LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND



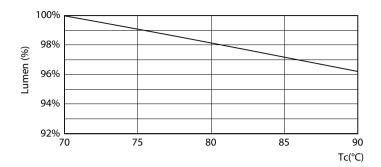
LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND



LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND

LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND

Lebensdauer



LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND

