



CorePro LED PLC

CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

Die neue CorePro LED PL-C ist eine hervorragende LED Alternative für herkömmliche konventionelle Kompaktleuchtstofflampen wie PL-C. Die CorePro LED PL-C gibt es als 2 Pin (EM: KVG/VVG) sowie als 4 Pin (HF: EVG) Version. Mit dieser innovativen LED-Lösung können Sie hohe Energieeinsparungen im Vergleich zu herkömmlichen konventionellen Lösungen erzielen.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	G24Q-2 [G24q-2]
Nennlebensdauer (Nom)	30000 h
Schaltzyklus	50000X
B50L70	30000 h

Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [CCT von 4000 K (841)]
Lichtstrom (Nom)	700 lm
Nennlichtstrom (Nom)	700 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	83
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %

Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	30000-80000 Hz
Power (Rated) (Nom)	6.5 W
Lampenstrom (max.)	300 mA
Lampenstrom (min.)	150 mA

Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.9
Spannung (Nom)	20-50 V

Temperaturkenndaten	
Umgebungstemperatur (max.)	35 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C
Lagertemperatur (max)	65 °C
Lagertemperatur (min)	-40 °C
Gehäusetemperatur (max)	66 °C

Dimmen	
Dimmbar	Nein

Mechanische Kenndaten	
Produktlänge	100 mm

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energiesparendes Produkt	ja
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+

CorePro LED PLC

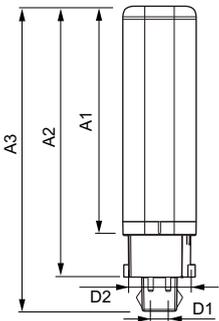
Zeichen & Zertifikate	CE RoHS compliance KEMA-KEUR(DEKRA) Zertifikat
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	9 kWh
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869654121000
Bestell-Produktname	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2
EAN/UPC - Produkt	8718696541210

Bestellcode	54121000
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001201102
Nettogewicht (Einzelteil)	0.078 kg

Hinweise

- Nicht dimmbar
- Bitte vor Installation an EVGs (4 Pin) die Kompatibilität unter www.philips.de/ledtube überprüfen
- Nicht für Gleichspannung geeignet

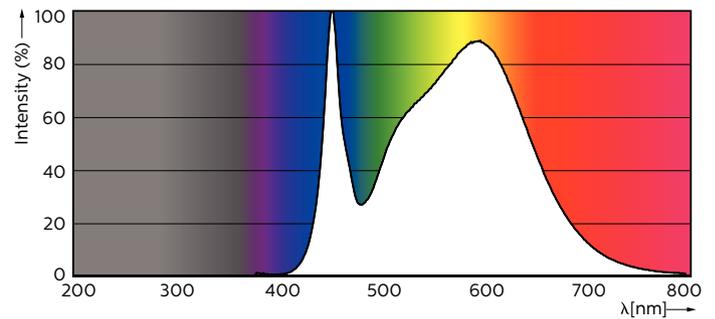
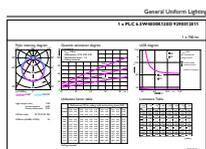
Abmessungsskizzen



LEDtube PLC 6.5W G24q-2/840 4P

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	24.3 mm	28.4 mm	105.8 mm	125 mm	140.6 mm

Photometrische Daten



LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 840 1000lm

