



# CorePro LED PLC 4P



## CorePro LED PLT HF 15W 840 4P GX24q-3

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

### Hinweise

- Nicht dimmbar
- Bitte vor Installation an EVGs (4 Pin) die Kompatibilität unter [www.philips.de/ledtube](http://www.philips.de/ledtube) überprüfen
- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Nicht für den direkt Betrieb an 230V Netzspannung geeignet

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Elektrische Kenndaten	
Sockel	GX24Q-3 [ GX24q-3]	Farbkonsistenz	<6
CE-Zeichen	Ja	Farbwiedergabeindex (Nom.)	82
EU RoHS-konform	Ja	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Nennlebensdauer (Nom)	30000 h		
Schaltzyklus	200000		
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere		
Stufe	CorePro		
Lichttechnische Daten			
Farbcode	840 [ CCT von 4000 K]		
Ausstrahlungswinkel (Nom)	120 °		
Lichtstrom (Nom)	1800 lm		
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)		
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K		
Nennlichtausbeute (nom.)	120 lm/W		

# CorePro LED PLC 4P

## Temperaturkenndaten

Umgebungstemperatur (max.)	35 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C
Lagertemperatur (max)	65 °C
Lagertemperatur (min)	-40 °C
Gehäusetemperatur (max)	70 °C

## Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

## Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Satiniert
Kolbenmaterial	Kunststoff
Produktlänge	200 mm
Kolbenform	Röhre, einseitig gesockelt

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

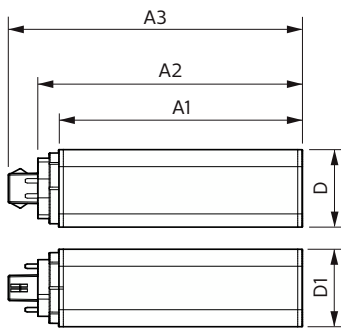
Energieeffizienzklasse	E
------------------------	---

Energiesparendes Produkt	ja
Zeichen & Zertifikate	RoHS compliance TUV CE KEMA-KEUR(DEKRA) Zertifikat
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	15 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1361425

## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871951448786400
Bestell-Produktname	CorePro LED PLT HF 15W 840 4P GX24q-3
EAN/UPC - Produkt	8719514487864
Bestellcode	48786400
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	20
SAP-Material	929003576802
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,129 kg

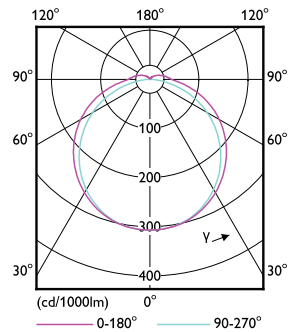
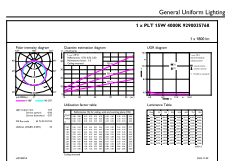
## Abmessungsskizzen



CorePro LED PLT HF 15W 840 4P GX24q-3

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLT HF 15W 840 4P GX24q-3	42 mm		129 mm	141 mm	156 mm

## Photometrische Daten

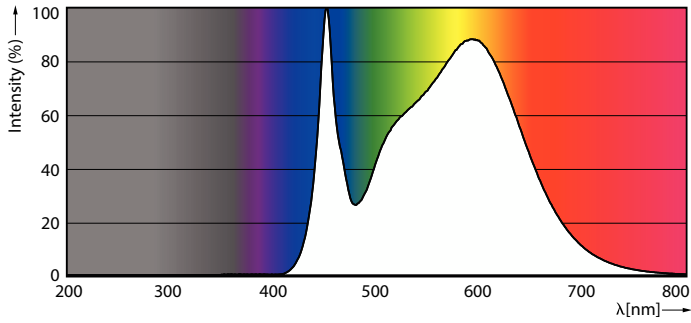


## General uniform lighting

## Light Distribution Diagram

# CorePro LED PLC 4P

## Photometrische Daten

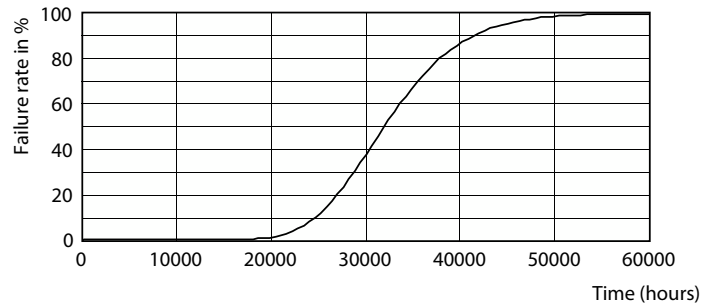


Spectral Power Distribution Colour

## Lebensdauer



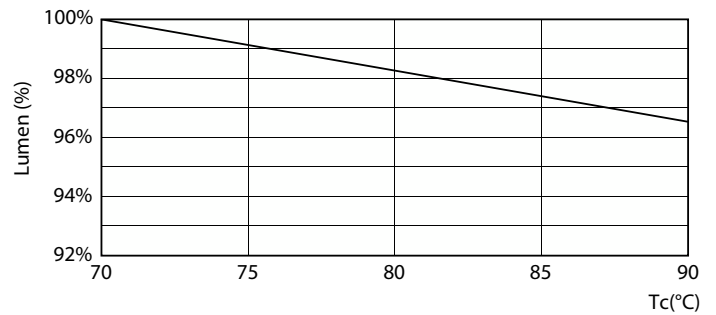
FailureRate



Life Expectancy Diagram



LifetimeVsTc



LumenVsTc

# CorePro LED PLC 4P

## Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram

