



# CorePro LED PLC 2 P



## CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2

Die CorePro LED PL-C Familie ist eine hervorragende LED Alternative für herkömmliche konventionelle Kompaktleuchtstofflampen. 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.

### 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 Betrieb direkt an 230V Netzspannung geeignet

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Elektrische Kenndaten	
Sockel	G24D-2 [ G24d-2]	Farbwiedergabeindex (Nom.)	83
EU RoHS-konform	Ja	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Nennlebensdauer (Nom)	30000 h	<b>Elektrische Kenndaten</b>	
Schaltzyklus	50000	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Power (Rated) (Nom)	6,5 W
Stufe	CorePro	Lampenstrom (max.)	35 mA
<b>Lichttechnische Daten</b>		Lampenstrom (min.)	25 mA
Farbcode	840 [ CCT von 4000 K]	Startzeit (Nom)	0,5 s
Ausstrahlungswinkel (Nom)	120 °	Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0,5 s
Lichtstrom (Nom)	700 lm	Leistungsfaktor (Nom)	0,9
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)	Spannung (Nom)	220-240 V
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	<b>Temperaturkenndaten</b>	
Nennlichtausbeute (nom.)	92,31 lm/W	Umgebungstemperatur (max.)	35 °C
Farbkonsistenz	<6		

# CorePro LED PLC 2 P

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

## Dimmen

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

## Mechanische Kenndaten

Kolbenmaterial	Kunststoff
Produktlänge	100 mm
Kolbenform	Röhre, einseitig gesockelt

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Energiesparendes Produkt	ja
Zeichen & Zertifikate	CE RoHS compliance KEMA-KEUR(DEKRA) Zertifikat

Zeichen & Zertifikate	TUV
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	7 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	403557

## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869654129600
Bestell-Produktname	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2
EAN/UPC - Produkt	8718696541296
Bestellcode	54129600
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929001201502
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,077 kg

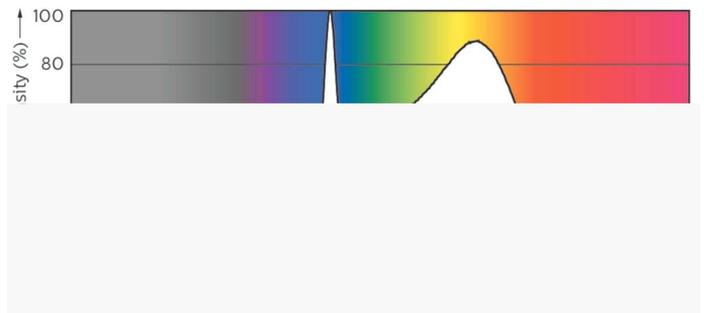
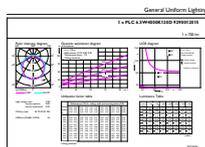
## Abmessungsskizzen



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	147,6 mm

## CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2

## Photometrische Daten

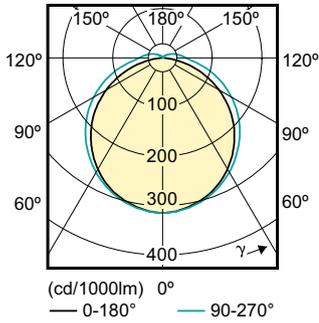


## LEDtube PLC 100mm 7W G24D-2 840 700lm

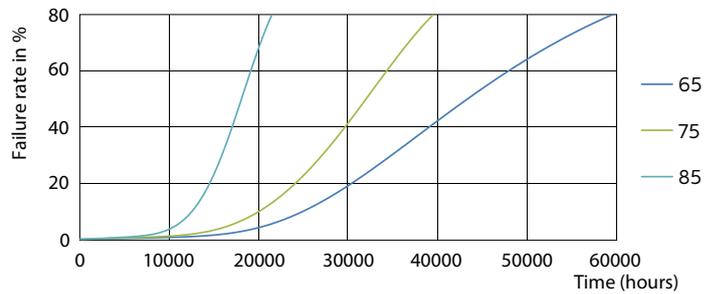
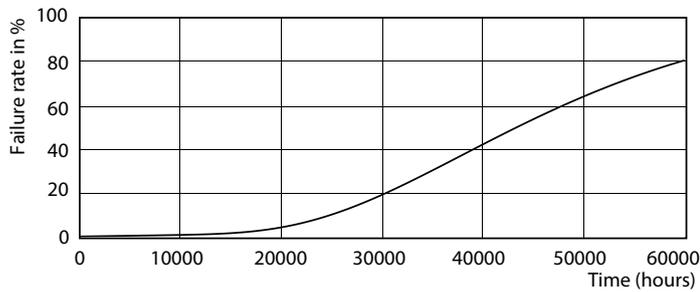
## LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 840 1000lm

# CorePro LED PLC 2 P

## Photometrische Daten

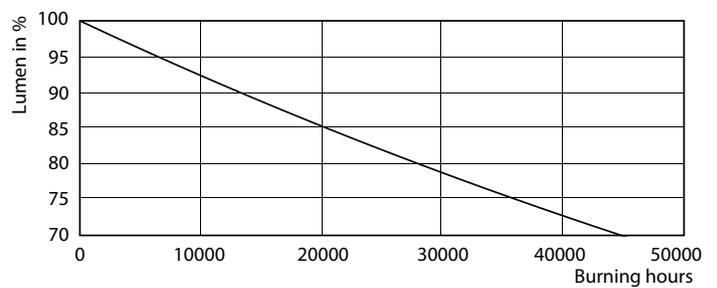
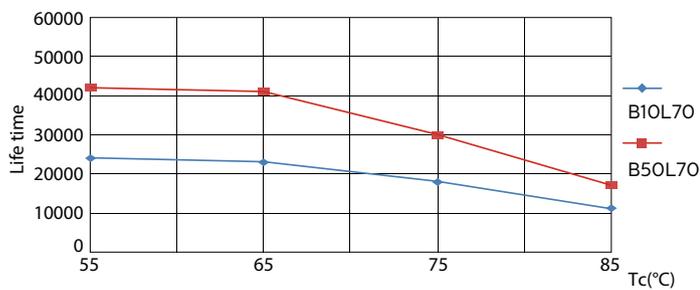


## Lebensdauer



LEDtube PLC 100mm 7W G24D-2 830 650lm

LEDtube PLC 100mm 7W G24D-2 830 650lm

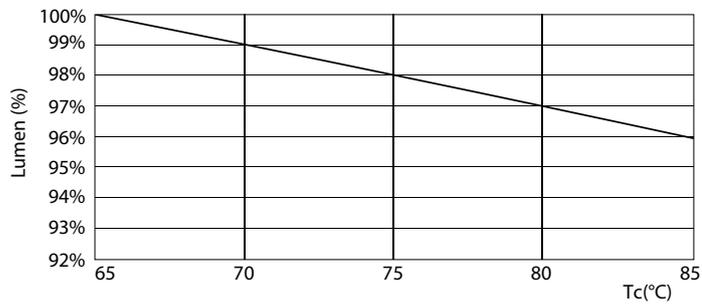


LEDtube PLC 100mm 7W G24D-2 830 650lm

LEDtube PLC 100mm 7W G24D-2 830 650lm

# CorePro LED PLC 2 P

## Lebensdauer



LEDtube PLC 100mm 7W G24D-2 830 650lm

