





CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2

Die CorePro LED PL-C Famile 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 überprüfen
- · Nicht für Gleichspannung geeignet

Produkt Daten

| Allgemeine Eigenschaften | | | | |
|---------------------------------|-----------------------|--|--|--|
| Sockel | G24D-2 [G24d-2] | | | |
| EU RoHS-konform | Ja | | | |
| Nennlebensdauer (Nom) | 30000 h | | | |
| Schaltzyklus | 50000X | | | |
| | Sphere | | | |
| | | | | |
| Lichttechnische Daten | | | | |
| Farbcode | 840 [CCT von 4000 K] | | | |
| Ausstrahlungswinkel (Nom) | 120 ° | | | |
| Lichtstrom (Nom) | 700 lm | | | |
| Lichtfarbe | Neutralweiß (CW) | | | |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 4000 K | | | |
| Nennlichtausbeute (nom.) | 92,31 lm/W | | | |
| Farbkonsistenz | <6 | | | |
| Farbwiedergabeindex (Nom.) | 83 | | | |
| | | | | |

| Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer | 70 % |
|--|--------------|
| (Nom.) | |
| | |
| Elektrische Kenndaten | |
| Eingangsfrequenz | 50 bis 60 Hz |
| Power (Rated) (Nom) | 6,5 W |
| Lampenstrom (max.) | 35 mA |
| Lampenstrom (min.) | 25 mA |
| Startzeit (Nom) | 0,5 s |
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.) | 0.5 s |
| Leistungsfaktor (Nom) | 0.9 |
| Spannung (Nom) | 220-240 V |
| | |
| Temperaturkenndaten | |
| Umgebungstemperatur (max.) | 35 ℃ |
| Umgebungstemperatur (min.) | -20 °C |
| Lagertemperatur (max) | 65 ℃ |

Datasheet, 2021, September 2 Änderungen vorbehalten

| Lagertemperatur (min) | -40 °C |
|-----------------------------|----------------------------|
| Gehäusetemperatur (max) | 65 ℃ |
| | |
| Dimmen | |
| Dimmbar | Nein |
| | |
| Mechanische Kenndaten | |
| Produktlänge | 100 mm |
| Kolbenform | Röhre, einseitig gesockelt |
| | |
| Zulassungen und Anwendungse | eigenschaften |
| Energy Efficiency Class | F |
| Energiesparendes Produkt | ja |
| Zeichen & Zertifikate | CE RoHS compliance KEMA- |
| | KEUR(DEKRA) Zertifikat |

| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 7 kWh |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| | 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 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 0,077 kg |
| | |

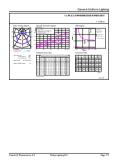
Abmessungsskizzen



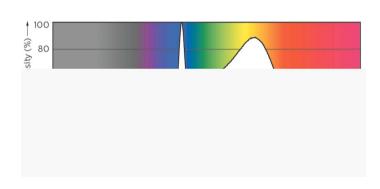
| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | А3 |
|--------------------------|---------|---------|----------|--------|----------|
| CorePro LED PLC 6.5W 840 | 24,3 mm | 28,4 mm | 105,8 mm | 125 mm | 147,6 mm |
| 2P G24d-2 | | | | | |

LEDtube PLC 6.5W G24d-2/840 2P

Photometrische Daten

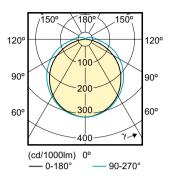




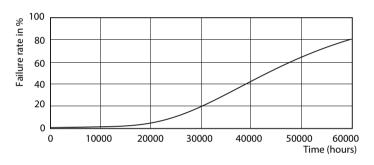


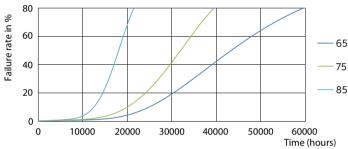
LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 840 1000lm

Photometrische Daten

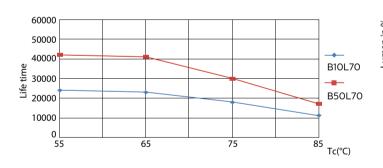


Lebensdauer

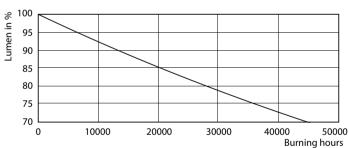




LEDtube PLC 100mm 7W G24D-2 830 650lm



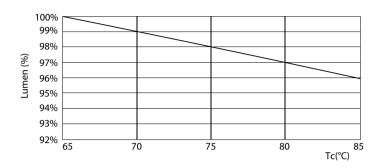
LEDtube PLC 100mm 7W G24D-2 830 650lm



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

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

Lebensdauer



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



© 2021 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der