



# CorePro LED PLC

## CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3

Philips CorePro LED PLC er den ideelle opgraderingsløsning til downlights i en lang række almene belysningsanvendelser. Den integrerer en LED-lyskilde i den traditionelle lineære størrelse for lysstofrør, hvilket giver enestående energibesparelser i lyskildens levetid (som er det dobbelte af levetiden for lysstofrør).

### Produkt data

| Generelle oplysninger                        |                     |
|--|---------------------|
| Sokkel                                       | G24Q-3 [ G24q-3]    |
| Nominal levetid (nom.)                       | 30000 h             |
| Interval mellem tænd/sluk                    | 50000X              |
| B50L70                                       | 30000 h             |
| Lysteknisk                                   |                     |
| Farvekode                                    | 840 [ CCT af 4000K] |
| Lysstrøm (nom.)                              | 1000 lm             |
| Lysstrøm (nominal) (nom.)                    | 1000 lm             |
| Korreleret farvetemperatur (nom.)            | 4000 K              |
| Farveensartethed                             | <6                  |
| Farvegengivelsesindeks (nom.)                | 83                  |
| LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.) | 70 %                |
| Drift og el                                  |                     |
| Indgangsfrekvens                             | 30000-80000 Hz      |
| Power (Rated) (Nom)                          | 9 W                 |
| Lyskildens strømstyrke (maks.)               | 400 mA              |
| Lyskildens strømstyrke (min.)                | 250 mA              |
| Opstartstid (nom.)                           | 0,5 s               |

|   |         |
|---|---------|
| Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.) | 0.5 s   |
| Effektfaktor (nom.)                       | 0.9     |
| Spænding (nom.)                           | 20-50 V |

| Temperatur                     |        |
|--------------------------------|--------|
| T-omgivelsestemperatur (maks.) | 35 °C  |
| T-omgivelsestemperatur (min.)  | -20 °C |
| T-lagring (maks.)              | 65 °C  |
| T-lagring (min.)               | -40 °C |
| T-kappe, maks. (nom.)          | 76 °C  |

| Lysstyringssystemer og dæmpning |     |
|---------------------------------|-----|
| Dæmpbar                         | Nej |

| Mekanik og armaturhus |        |
|-----------------------|--------|
| Produktlængde         | 200 mm |

| Godkendelse og anvendelsesområde |     |
|----------------------------------|-----|
| Energimærket (EEL)               | A+  |
| Energibesparende produkt         | Yes |

# CorePro LED PLC

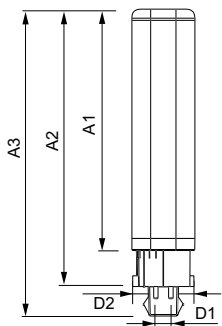
|                           |  |
|---------------------------|--|
| Godkendelser              | TUV CE mærkning RoHS compliance<br>KEMA Keur certificate |
| Energiforbrug kWh/1000 t. | 12 kWh   |
| <b>Produktdata</b>        |  |
| Fuldstændig produktkode   | 871869654117300  |
| Ordreproduktnavn          | CorePro LED PLC CorePro LED PLC<br>9W 840 4P G24q-3      |
| EAN/UPC – produkt         | 8718696541173  |

|  |              |
|--|--------------|
| Ordrekode  | 54117300     |
| Tæller – antal pr. pakke                             | 1            |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 10           |
| SAP-materiale  | 929001200902 |
| Nettovægt (stykke)                                   | 0,088 kg     |

## Advarsler og sikkerhed

- BEMÆRK: Den generelle energieffektivitet og lysfordeling for alle de installationer, der benytter denne lyskilde, er bestemt af installationens design.

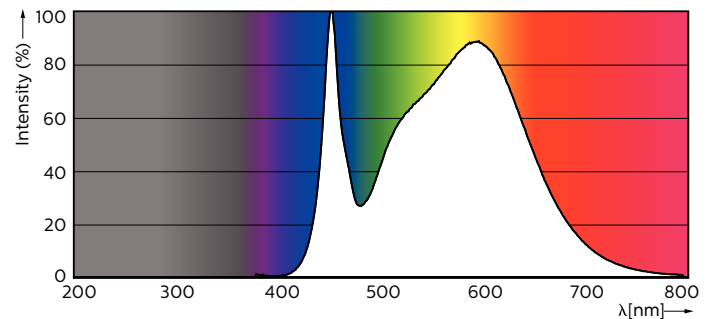
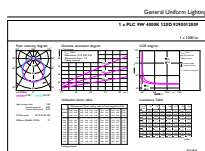
## Målskitse



LEDtube PLC 9W G24q-3/840 4P

| Product   | D1      | D2      | A1       | A2     | A3       |
|---|---------|---------|----------|--------|----------|
| CorePro LED PLC CorePro<br>LED PLC 9W 840 4P G24q-3 | 24,3 mm | 28,4 mm | 128,8 mm | 148 mm | 163,6 mm |

## Fotometriske data

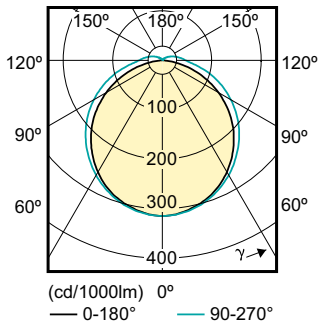


LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 840 1000lm

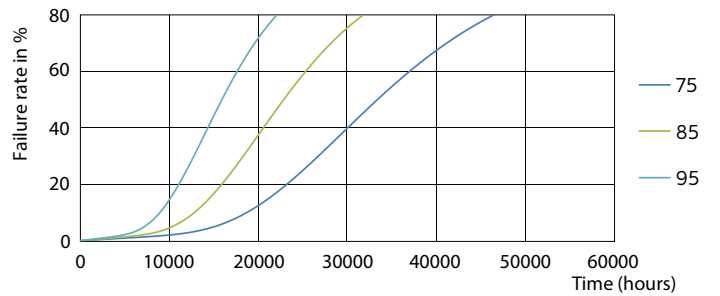
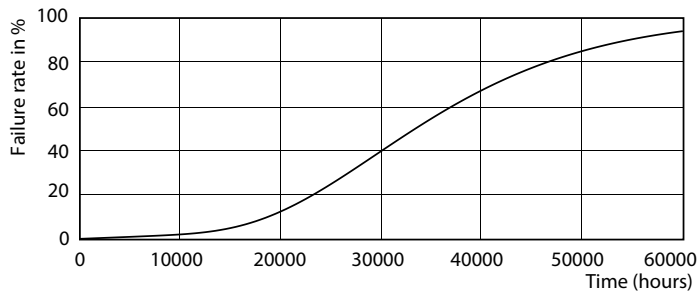
LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 840 1000lm

# CorePro LED PLC

## Fotometriske data

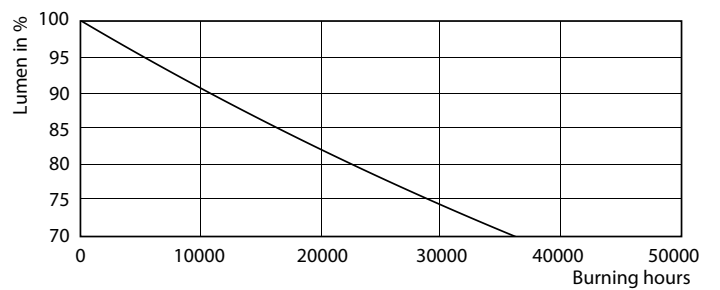
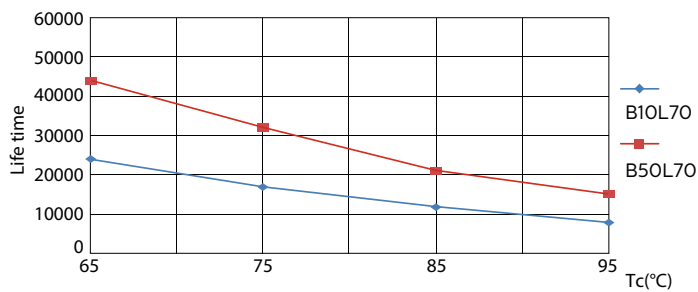


## Levetid



LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 830 950lm

LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 830 950lm

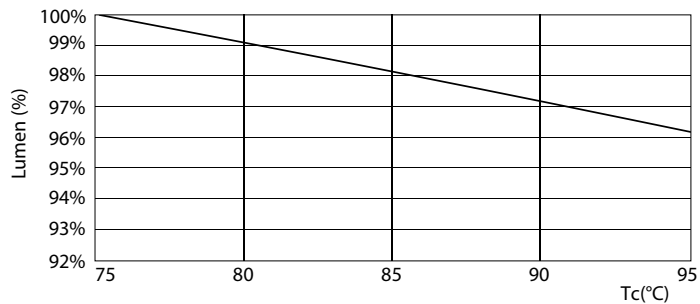


LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 830 950lm

LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 830 950lm

## CorePro LED PLC

### Levetid



LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 830 950lm

