



# CorePro LED PLC

## CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3

Lampa Philips CorePro LED PLC to idealne rozwiązanie, jeśli chodzi o zmianę na nowszą wersję oświetlenia typu downlight w szerokim zakresie zastosowań oświetlenia ogólnego. Łączy źródło światła LED z tradycyjną konstrukcją świetlówki, by zaoferować świetną energooszczędność przez cały okres eksploatacji, który jest dwukrotnie dłuższy niż w przypadku świetlówek.

### Danych wyrobów

| Informacje podstawowe                                                                              |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Trzonek                                                                                            | G24Q-3 [ G24q-3] |
| Trwałość nominalna (Nom)                                                                           | 30000 h          |
| Cykł załączania                                                                                    | 50000X           |
| B50L70                                                                                             | 30000 h          |
| Dane techniczne oświetlenia                                                                        |                  |
| kod barwy                                                                                          | 830 [ Tb 3000K]  |
| Strumień świetlny (Nom)                                                                            | 950 lm           |
| Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)                                                               | 950 lm           |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom)                                                              | 3000 K           |
| Jednorodność barw                                                                                  | <6               |
| Wskaźnik oddawania barw (Nom)                                                                      | 83               |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu eksploatacji (Nom) | 70 %             |
| Eksploatacja i połączenie elektryczne                                                              |                  |
| Częstotliwość wejściowa                                                                            | 30000-80000 Hz   |
| Power (Rated) (Nom)                                                                                | 9 W              |
| Prąd lampy (Max)                                                                                   | 400 mA           |

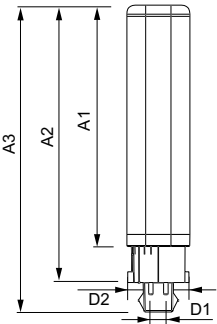
| Prąd lampy (Min)                                    | 250 mA  |
|-----------------------------------------------------|---------|
| Czas uruchomienia (Nom)                             | 0.5 s   |
| Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)                | 0.5 s   |
| Współczynnik mocy (Nom)                             | 0.9     |
| Napięcie (Nom)                                      | 20-50 V |
| Temperatura                                         |         |
| Temperatura otoczenia (Max)                         | 35 °C   |
| Temperatura otoczenia (Min)                         | -20 °C  |
| Temperatura przechowywania (Max)                    | 65 °C   |
| Temperatura przechowywania (Min)                    | -40 °C  |
| Maksymalna temperatura obudowy (Nom)                | 76 °C   |
| Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego |         |
| Funkcja ściemniania                                 | brak    |
| Mechanika i korpus                                  |         |
| Długość produktu                                    | 200 mm  |
| Certyfikaty i zastosowania                          |         |
| Energooszczędny produkt                             | tak     |

CorePro LED PLC

|                                           |                                                       |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL) | A+                                                    |
| Znaki zatwierdzenia                       | Oznaczenie CE RoHS compliance<br>Certyfikat KEMA Keur |
| Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h | 12 kWh                                                |
| Dane techniczne produktu                  |                                                       |
| Pełny kod produktu                        | 871869654115900                                       |
| Nazwa produktu na zamówieniu              | CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W<br>830 4P G24q-3   |

|                                                    |               |
|----------------------------------------------------|---------------|
| EAN/UPC - Produkt                                  | 8718696541159 |
| Kod zamówienia                                     | 54115900      |
| Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce       | 1             |
| Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym | 10            |
| Materiał Nr (12NC)                                 | 929001200802  |
| Waga netto (szt.)                                  | 0.088 kg      |

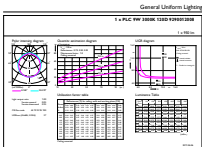
Rysunki techniczne



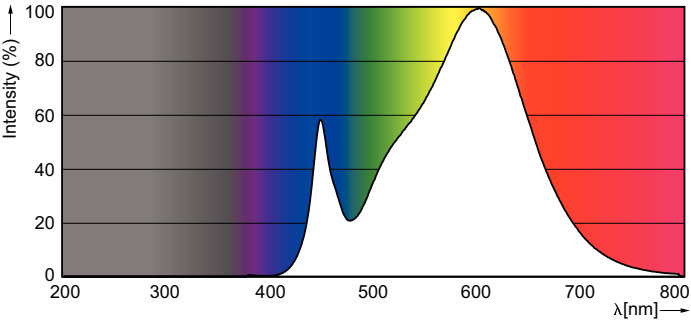
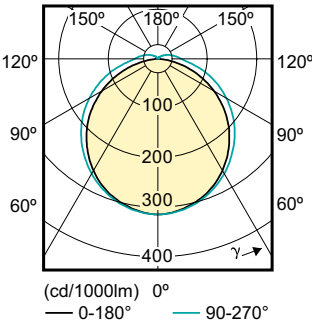
LEDtube PLC 9W G24q-3/830 4P

| Product                             | D1      | D2      | A1       | A2     | A3       |
|-------------------------------------|---------|---------|----------|--------|----------|
| CorePro LED PLC 9W 830 4P<br>G24q-3 | 24.3 mm | 28.4 mm | 128.8 mm | 148 mm | 163.6 mm |

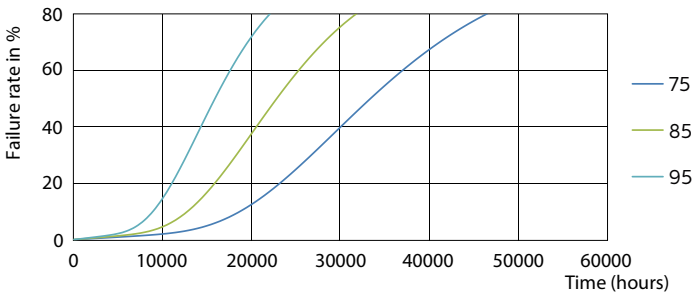
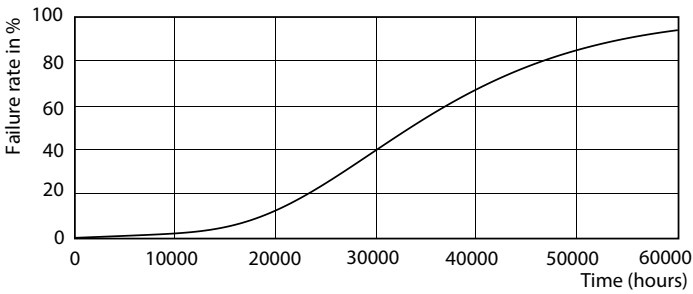
Dane fotometryczne



General Information 14 Photometry 14 Page 107

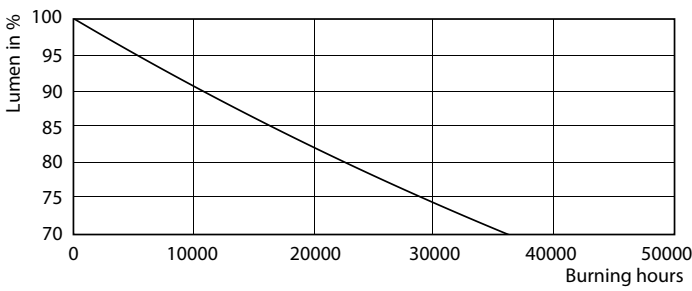
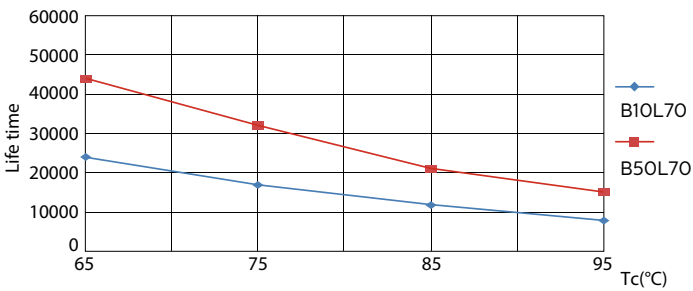


Okres eksploatacji



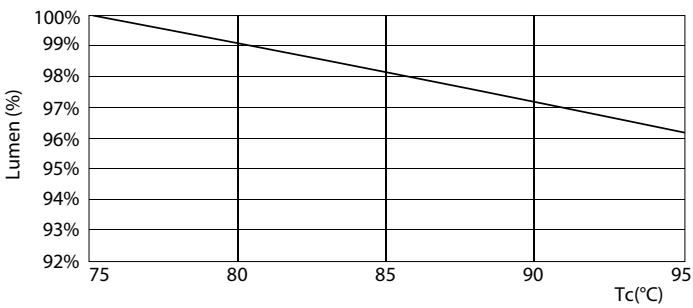
LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 830 950lm

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



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

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



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

