



# CorePro LED PLC

## CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

Philips CorePro LED PLC è la soluzione di rinnovamento ideale delle lampade per i downlight in un'ampia gamma di applicazioni di illuminazione generale. Integra una sorgente luminosa LED in un fattore di forma fluorescente tradizionale per offrire un incredibile risparmio energetico e una durata doppia rispetto alle alternative fluorescenti.

### Dati del prodotto

| Informazioni generali         |                  |
|-------------------------------|------------------|
| Attacco                       | G24D-1 [ G24d-1] |
| Durata di vita nominale (Nom) | 30000 h          |
| Ciclo di commutazione on/off  | 50.000 X         |

| Dati tecnici di illuminazione          |                      |
|--|----------------------|
| Codice colore                          | 840 [ CCT di 4000 K] |
| Flusso luminoso (Nom)                  | 500 lm               |
| Temperatura di colore correlata (Nom)  | 4000 K               |
| Uniformità del colore                  | <6                   |
| Indice di resa dei colori (Nom)        | 83                   |
| LLMF a fine durata vita nominale (Nom) | 70 %                 |

| Funzionamento e parte elettrica          |               |
|--|---------------|
| Frequenza di ingresso                    | Da 50 a 60 Hz |
| Power (Rated) (Nom)                      | 4.5 W         |
| Corrente lampada (Max)                   | 25 mA         |
| Corrente lampada (Min)                   | 20 mA         |
| Tempo di avvio (Nom)                     | 0,5 s         |
| Tempo di riscaldamento al 60% luce (Nom) | 0.5 s         |
| Fattore di potenza (Nom)                 | 0.9           |

|                |           |
|----------------|-----------|
| Tensione (Nom) | 220-240 V |
|----------------|-----------|

| Temperatura                   |        |
|-------------------------------|--------|
| Temp. ambiente (Max)          | 35 °C  |
| Temp. ambiente (Min)          | -20 °C |
| Temp. di stoccaggio (Max)     | 65 °C  |
| Temp. di stoccaggio (Min)     | -40 °C |
| Temp. massima involucro (Nom) | 60 °C  |

| Controlli e regolazione del flusso |    |
|------------------------------------|----|
| Regolabile                         | No |

| Meccanica e corpo  |        |
|--------------------|--------|
| Lunghezza prodotto | 100 mm |

| Approvazione e applicazione           |  |
|---------------------------------------|--|
| Classe di efficienza energetica (ELL) | A++  |
| Prodotto per il risparmio energetico  | Yes  |
| Marchi di approvazione                | Marchio CE RoHS compliance KEMA Keur certificate |
| Consumo energetico kWh/1000 h         | 5 kWh  |

# CorePro LED PLC

## Dati del prodotto

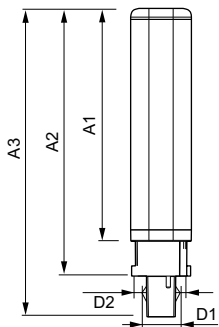
|                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Codice prodotto completo             | 871869670661900                    |
| Nome prodotto ordine                 | CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1 |
| EAN/UPC - Prodotto                   | 8718696706619                      |
| Codice d'ordine                      | 70661900                           |
| Numeratore - Quantità per confezione | 1                                  |

## Numeratore - Confezioni per scatola esterna 10

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| N. materiale (12NC) | 929001350802 |
| Peso netto (Pezzo)  | 0,070 kg     |

## Warnings and safety

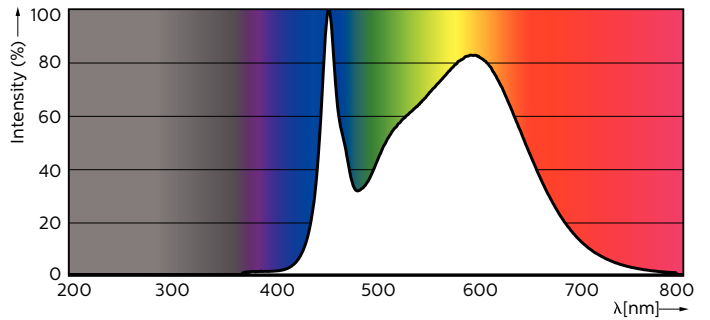
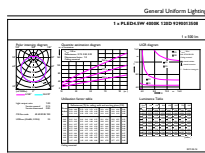
## Disegno tecnico



PLED PLC 230V 5W 500lm 4000K G24D-1 ND

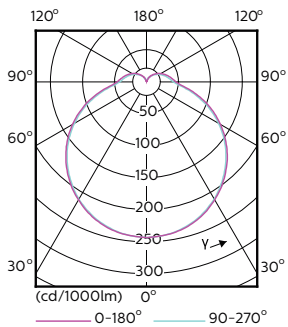
| Product                            | D1      | D2      | A1      | A2     | A3       |
|------------------------------------|---------|---------|---------|--------|----------|
| CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1 | 24,3 mm | 28,4 mm | 95,8 mm | 115 mm | 137,6 mm |

## Fotometrie



CorePro LED PLC 100mm 5W G24D-1 840 500lm

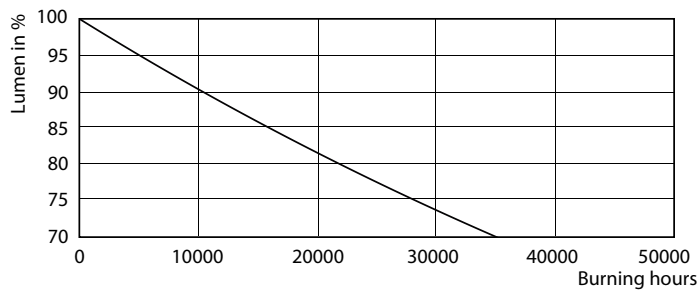
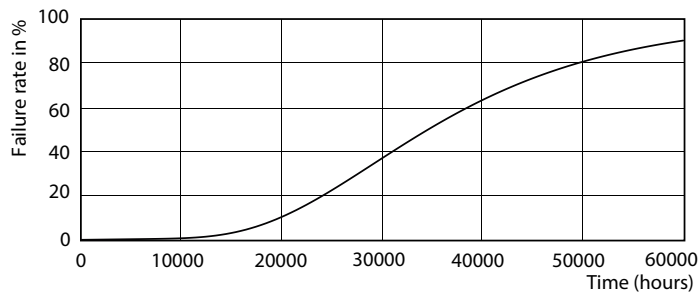
LEDtube 100mm 5W G24D-1 840 500lm



LEDtube 100mm 5W G24D-1

# CorePro LED PLC

## Durata



LEDtube 100mm 5W G24D-1

LEDtube 100mm 5W G24D-1

