



# CorePro LED PLC

## CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-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	G24Q-1 [ G24q-1]
Durata di vita nominale (Nom)	30000 h
Ciclo di commutazione on/off	50.000 X
B50L70	30000 h

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [ CCT di 4000 K]
Flusso luminoso (Nom)	500 lm
Flusso luminoso (specificato) (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	30000-80000 Hz
Power (Rated) (Nom)	4.5 W
Corrente lampada (Max)	260 mA
Corrente lampada (Min)	150 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)	20-50 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

# CorePro LED PLC

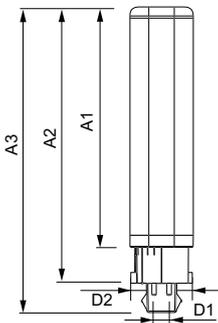
<b>Marchi di approvazione</b>	Marchio CE RoHS compliance KEMA Keur certificate
<b>Consumo energetico kWh/1000 h</b>	6 kWh
<b>Dati del prodotto</b>	
<b>Codice prodotto completo</b>	871869670665700
<b>Nome prodotto ordine</b>	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1

<b>EAN/UPC - Prodotto</b>	8718696706657
<b>Codice d'ordine</b>	70665700
<b>Numeratore - Quantità per confezione</b>	1
<b>Numeratore - Confezioni per scatola esterna</b>	10
<b>N. materiale (12NC)</b>	929001351102
<b>Peso netto (Pezzo)</b>	0,075 kg

## Warnings and safety

- NOTE: L'efficienza energetica complessiva e la distribuzione della luce di qualsiasi impianto che utilizza queste lampade sono determinati dalla progettazione dell'installazione

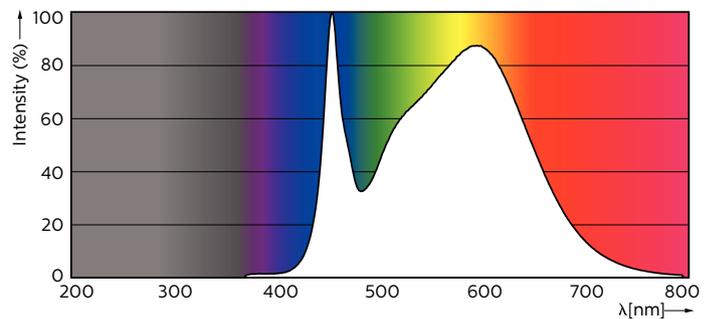
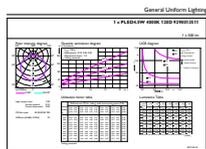
## Disegno tecnico



PLED PLC 24V 5-13W 500lm 4000K G24Q-1 ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	24,3 mm	28,4 mm	95,8 mm	115 mm	130,6 mm

## Fotometrie

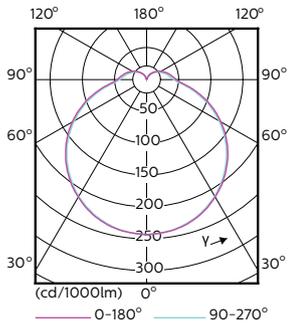


CorePro LED PLC 100mm 5W G24Q-1 840 500lm

LEDtube 100mm 5W G24Q-1 840 500lm

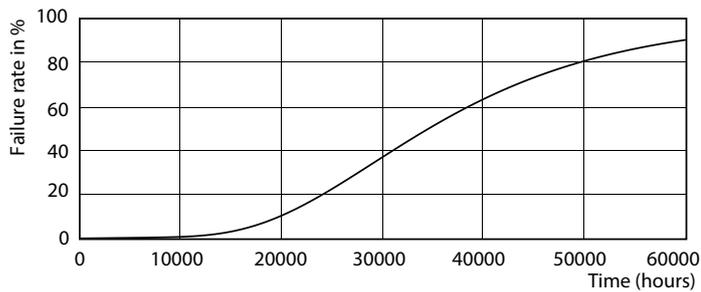
# CorePro LED PLC

## Fotometrie

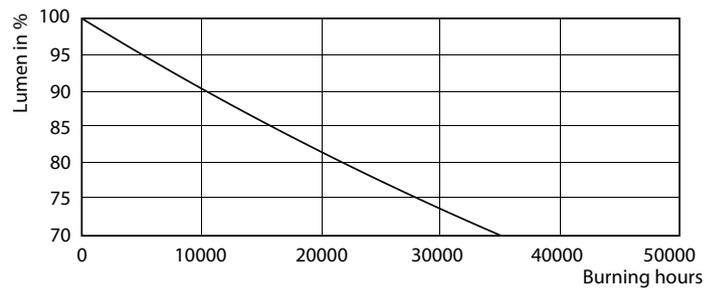


LEDtube 100mm 5W G24D-1

## Durata



LEDtube 100mm 5W G24D-1



LEDtube 100mm 5W G24D-1

