



# CorePro LED PLL

## CorePro LED PLL CorePro LED PLL HF 16.5W 840 4P 2G11

Philips CorePro LED PLL è la soluzione di rinnovamento delle lampade ideale per i downlight e gli apparecchi di illuminazione 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	2G11 [ 2G11]
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)	2100 lm
Flusso luminoso (specificato) (Nom)	2100 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	39000-71000 Hz
Power (Rated) (Nom)	16.5 W
Corrente lampada (Max)	420 mA
Corrente lampada (Min)	290 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s

Tempo di riscaldamento al 60% luce (Nom)	0.5 s
Tensione (Nom)	53-77 V

Temperatura	
Temp. ambiente (Max)	45 °C
Temp. ambiente (Min)	-20 °C
Temp. di stoccaggio (Max)	60 °C
Temp. di stoccaggio (Min)	-40 °C
Temp. massima involucro (Nom)	70 °C

Controlli e regolazione del flusso	
Regolabile	No

Meccanica e corpo	
Lunghezza prodotto	400 mm

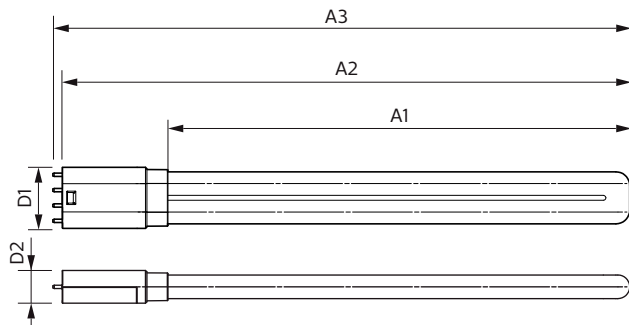
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica (ELL)	A+
Prodotto per il risparmio energetico	Yes
Marchi di approvazione	Marchio CE RoHS compliance KEMA Keur certificate

# CorePro LED PLL

Consumo energetico kWh/1000 h	20 kWh
<b>Dati del prodotto</b>	
Codice prodotto completo	871869673974700
Nome prodotto ordine	CorePro LED PLL CorePro LED PLL HF 16.5W 840 4P 2G11
EAN/UPC - Prodotto	8718696739747
Codice d'ordine	73974700

Codice Locale	PLLED4P36840
Numeratore - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
N. materiale (12NC)	929001381602
Peso netto (Pezzo)	0,160 kg

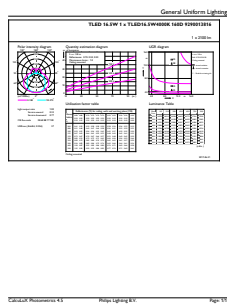
## Disegno tecnico



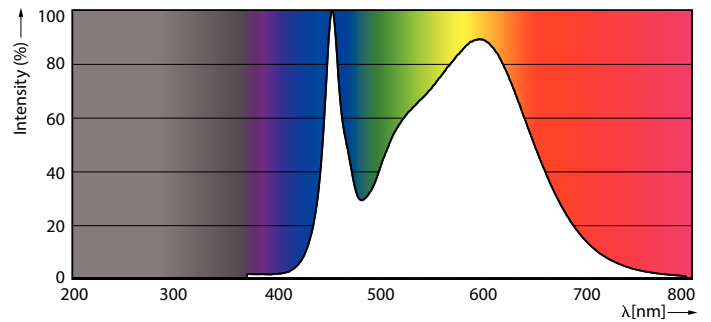
PLED 230V 16-36W 2100lm 4000K 2G11

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLL CorePro LED PLL HF 16.5W 840 4P 2G11	43,6 mm	23,4 mm	329,5 mm	405 mm	411,6 mm

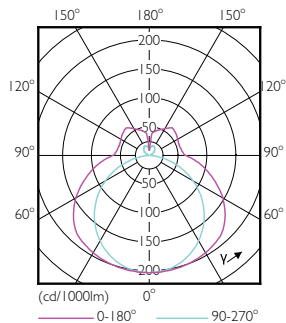
## Fotometrie



LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 840 2100lm



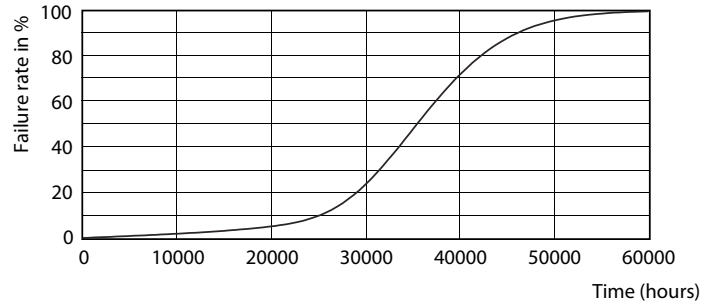
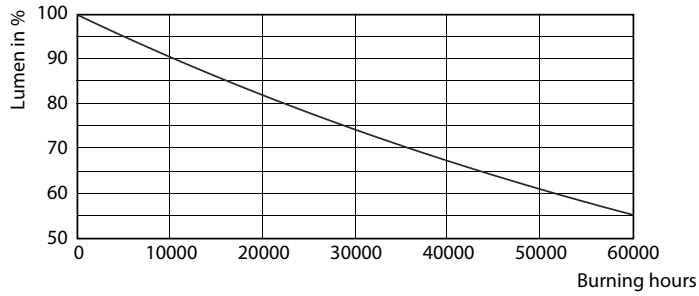
LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 840 2100lm



LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm

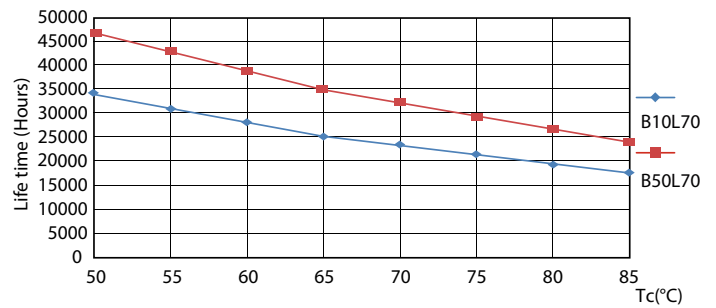
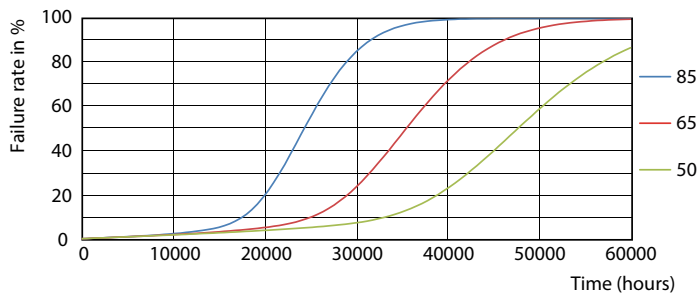
# CorePro LED PLL

## Durata



LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm

LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm



LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm

LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm

