



# CorePro LED PLL



## CorePro LED PLL HF 16.5W 830 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]
Conformità a RoHS EU	Sì
Durata nominale (Nom)	30000 h
Riferimento di misurazione del flusso	Sphere
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [ CCT di 3.000 K]
Angolo del fascio (Nom)	160 °
Flusso luminoso (Nom)	2000 lm
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	121,00 lm/W
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

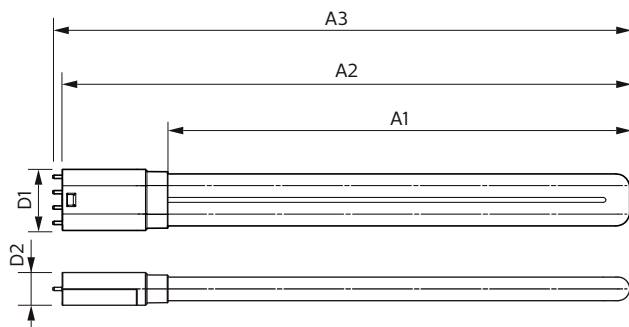
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento al 60% luce (Nom)	0,5 s
Fattore di potenza (Nom)	0,9
Tensione (Nom)	53-77 V
Temperatura	
Temp. ambiente (Max)	45 °C
Temp. ambiente (Min)	-20 °C
Temp. di stoccaggio (Max)	60 °C
Temp. di stoccaggio (Min)	-40 °C
Temp. massima involucro (Nom)	70 °C
Controlli e regolazione del flusso	
Regolabile	No
Meccanica e corpo	
Materiale della lampadina	Glass
Lunghezza prodotto	400 mm
Forma lampadina	Tube, terminazione singola
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	E

# CorePro LED PLL

Prodotto per il risparmio energetico	Yes
Marchi di approvazione	TUV Marchio CE RoHS compliance KEMA Keur certificate
Consumo energetico kWh/1000 h	17 kWh
Numero di registrazione EPREL	387352
<b>Dati del prodotto</b>	
Codice prodotto completo	871869673966200
Nome prodotto ordine	CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11

EAN/UPC - Prodotto	8718696739662
Codice d'ordine	73966200
Codice locale	PLLED4P36830
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
Materiale SAP	929001381502
Peso netto (al pezzo)	0,160 kg

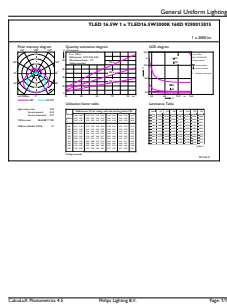
## Disegno tecnico



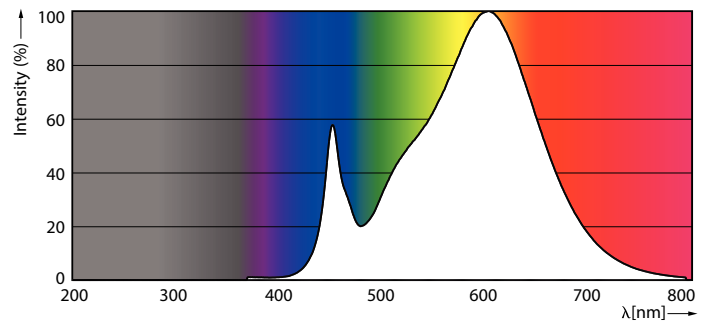
CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11	43,6 mm	23,4 mm	329,5 mm	405 mm	411,6 mm

## Fotometrie

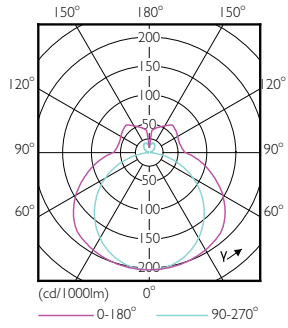


LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm



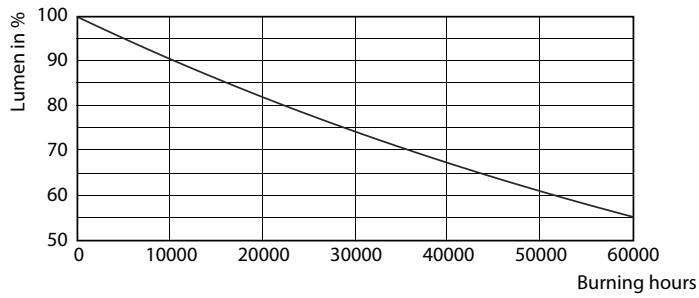
LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm

Fotometrie

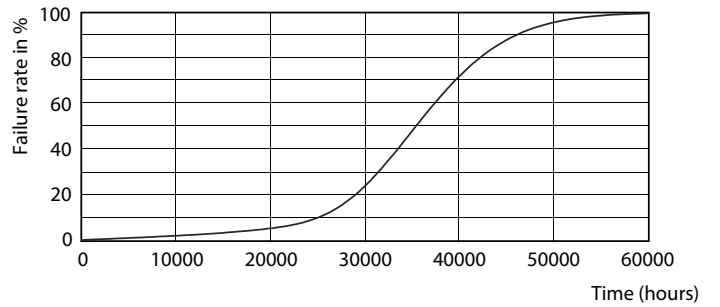


LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm

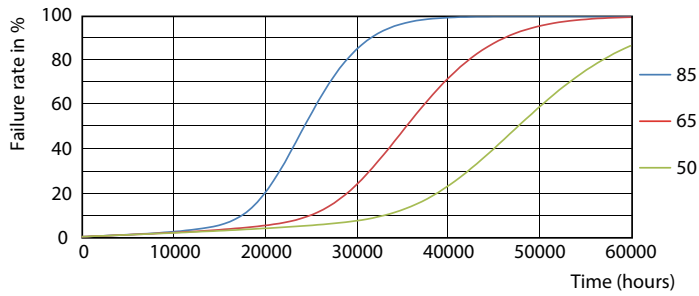
Durata



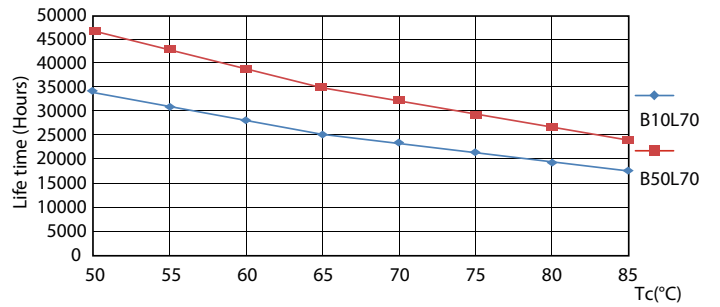
LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm



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



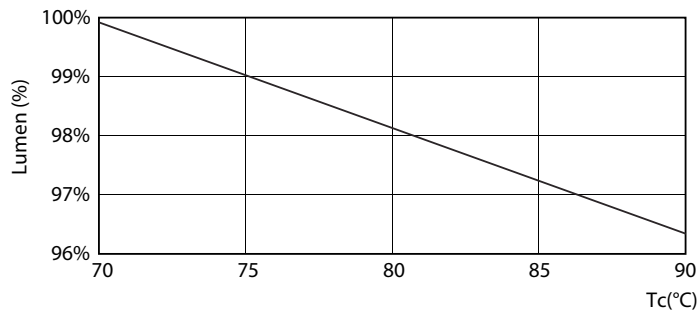
LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm



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

## CorePro LED PLL

### Durata



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

