



# CorePro LED PLC 4P



## CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3

LED, PL-C, HF/Mains, G24Q-3 ROT, 9.5 W, 26W PL-C, 4000 K, 1100 lm, CRI 82, 30000 ore

CorePro LED PLC 4P una sorgente luminosa LED che sostituisce perfettamente le versioni fluorescenti tradizionali. Questo prodotto è la soluzione ideale per il rinnovamento delle lampade nelle applicazioni d'illuminazione generale: soddisfa i requisiti d'illuminazione di base, offre risparmi energetici significativi e rispetta l'ambiente.

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	G24q-3 ROT
Durata nominale	30.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	200.000
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Periodo di garanzia	3 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT of 4000K]
Angolo del fascio (Nom)	120 °
Flusso luminoso	1.100 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	115 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	82

LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	9,5 W
Corrente lampada (Nom)	52 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Tensione (Nom)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	26W PL-C
Corrente di spunto di alimentazione	-
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	-
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	-
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	-

## CorePro LED PLC 4P

N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Rete	-
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM - senza condensatore di rifasamento.	-
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM - con condensatore di rifasamento.	-
Compatibilità del ballast	HF/Mains
<b>Temperatura</b>	
Temp. massima involucro (Nom)	75 °C
<b>Controlli e dimmerazione</b>	
Dimmerabile	No
<b>Meccanica e corpo</b>	
Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Plastica
Lunghezza prodotto	148 mm
Forma lampadina	PL-C
Peso netto (Pezzo)	0,108 kg
<b>Approvazione e applicazione</b>	
Classe di efficienza energetica	E
Prodotto per il risparmio energetico	Sì
Marchi di approvazione	Conformità RoHS
Consumo energetico kWh/1000 h	10 kWh
Numero di registrazione EPREL	1945440

Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C

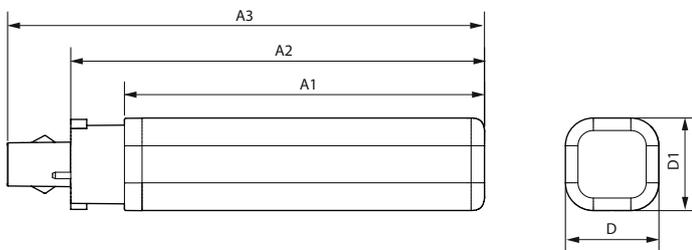
### Condizioni di applicazione

Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	Yes
---	-----

### Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3
Nome completo prodotto	CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3
Full EOC	872016929051800
Descrizione codice locale	PLCLED4P26840G2
Codice d'ordine	29051800
Codice materiale (12NC)	929003758102
Codice locale	PLCLED4P26840G2
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169290518
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169290525

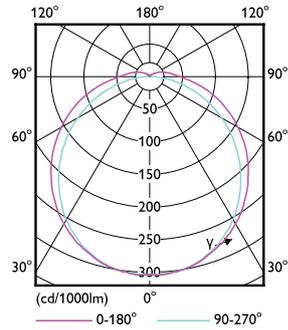
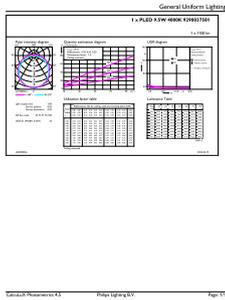
## Disegno tecnico



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3	34 mm	34 mm	129 mm	148 mm	164 mm

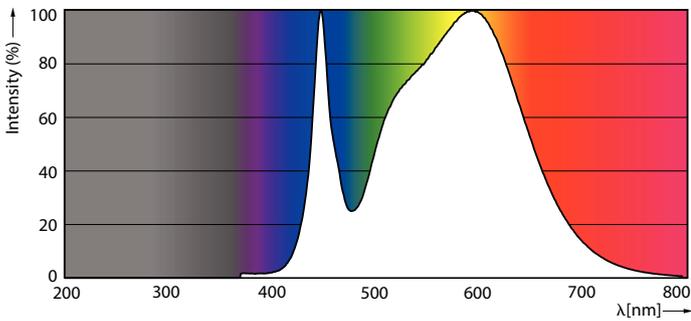
# CorePro LED PLC 4P

## Fotometrie



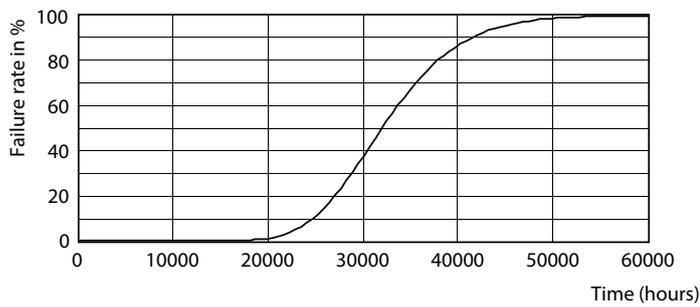
General uniform lighting - CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3

Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3

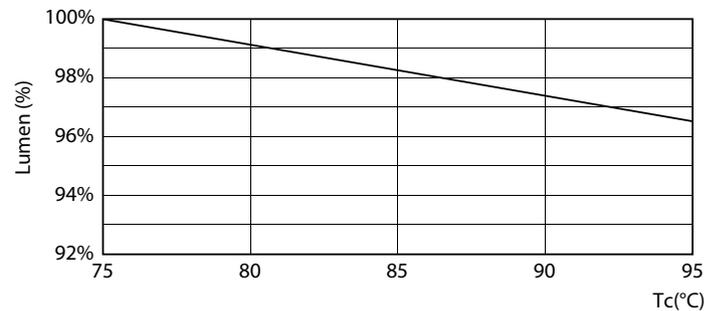


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3

## Durata



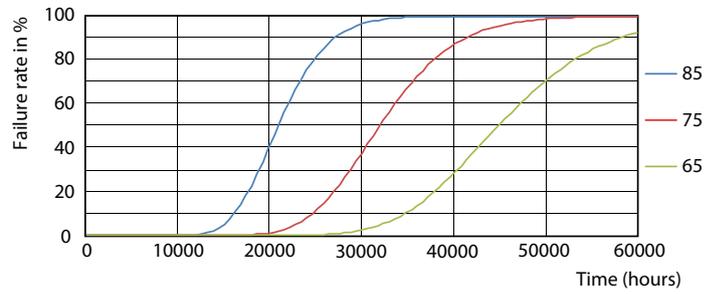
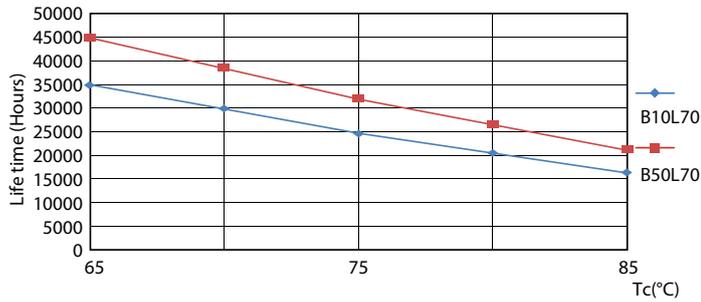
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3

# CorePro LED PLC 4P

## Durata



LifetimeVsTc

FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3

