



CorePro LED PLC 4P



CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1

LED, PL-C, HF/Mains, G24Q-1 Rotatable end-cap, 5.5 W, 13W
PL-C, 3000 K, 600 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

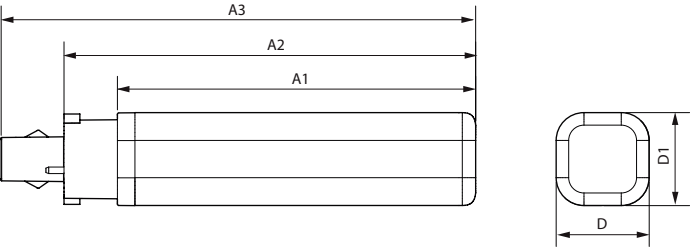
Informazioni generali		LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	
Attacco	G24q-1 ROT	70 %	
Durata nominale	30.000 ore	Funzionamento e parte elettrica	
Ciclo di commutazione on/off	200.000	Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Lighting Technology	LED	Consumo energetico	5,5 W
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere	Corrente lampada (Nom)	30 mA
Periodo di garanzia	3 anni	Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Dati tecnici di illuminazione		Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Codice colore	830 [CCT of 3000K]	Fattore di potenza (frazione)	0.9
Angolo del fascio (Nom)	120 °	Tensione (Nom)	220-240 V
Flusso luminoso	600 lm	LED alternative to fluorescent lamp power	13W PL-C
Designazione colore	Bianco (WH)	Corrente di spunto di alimentazione	-
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K	N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	-
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	109 lm/W	N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM	-
Uniformità del colore	<6	senza condensatore di rifasamento.	
Indice di resa cromatica (CRI)	82	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
Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	70 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Plastica
Lunghezza prodotto	128 mm
Forma lampadina	PL-C
Peso netto (Pezzo)	0,100 kg
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	F
Prodotto per il risparmio energetico	Sì
Marchi di approvazione	Conformità RoHS
Consumo energetico kWh/1000 h	6 kWh
Numero di registrazione EPREL	1945441

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 5.5W 830 4P G24q-1
Nome completo prodotto	CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1
Full EOC	872016929041900
Descrizione codice locale	PLCLE4P13830G2
Codice d'ordine	29041900
Codice materiale (12NC)	929003757602
Codice locale	PLCLE4P13830G2
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169290419
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169290426

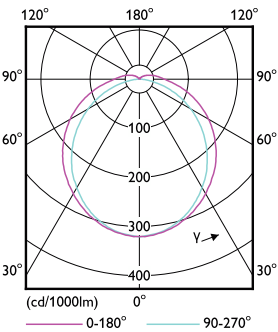
Disegno tecnico



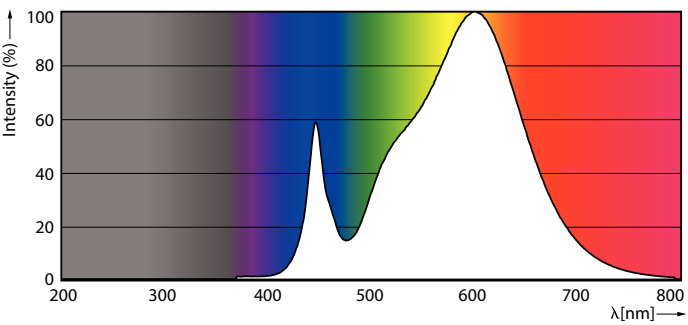
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1	34 mm	34 mm	109 mm	128 mm	144 mm

CorePro LED PLC 4P

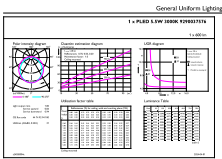
Fotometrie



Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1



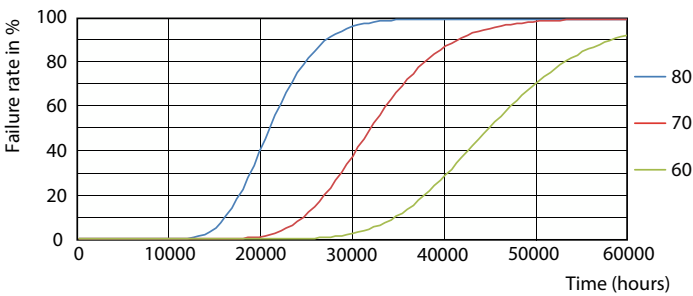
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1



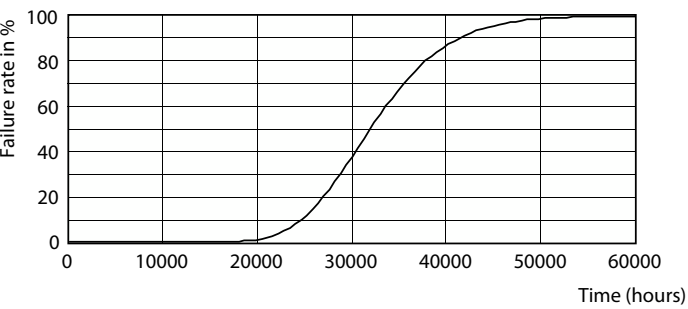
General uniform lighting - CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1

General uniform lighting - CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1

Durata



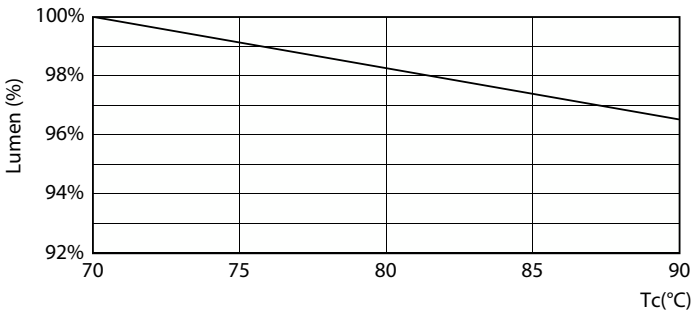
FailureRate



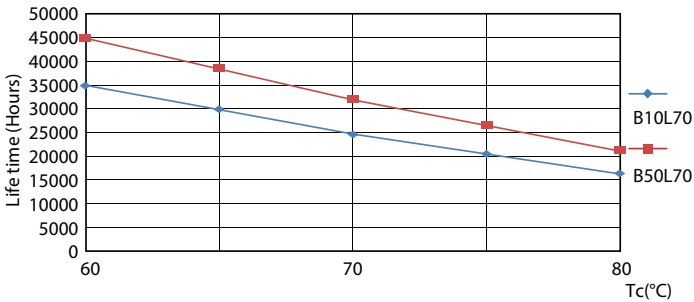
Life Expectancy Diagram

CorePro LED PLC 4P

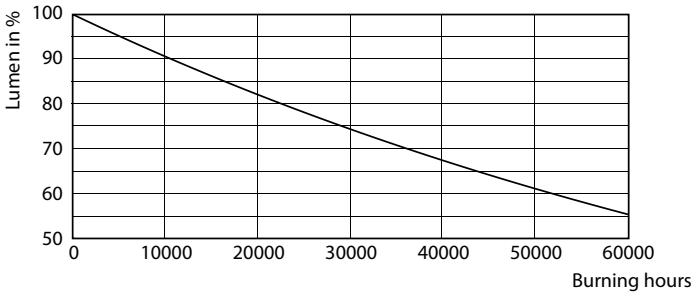
Durata



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1



LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1

