



CorePro LED PLC 4P



CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

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-2
Durata nominale	30.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT of 4000K]
Angolo del fascio (Nom)	120 °
Flusso luminoso	700 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	92,31 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	83
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	30000-80000 Hz
Frequenza di ingresso	30000-80000 Hz

Consumo energetico	6,5 W
Corrente lampada (Max)	300 mA
Corrente lampada (Min)	150 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)	20-50 V
Compatibilità del ballast	HF
LED alternative to fluorescent lamp power	18 W
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.	-
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.	-

CorePro LED PLC 4P

Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	66 °C
-------------------------------	-------

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
-------------	----

Meccanica e corpo

Lunghezza prodotto	124,5 mm
Forma lampadina	PL-C
Peso netto (Pezzo)	0,078 kg

Approvazione e applicazione

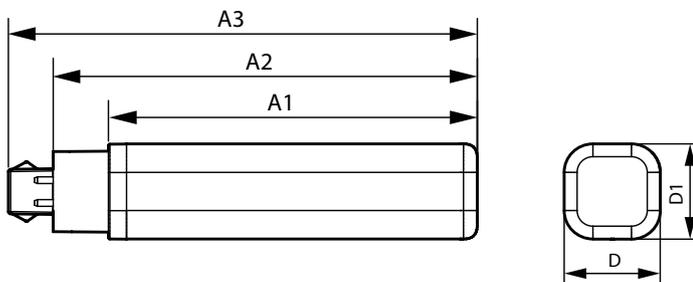
Classe di efficienza energetica	F
Prodotto per il risparmio energetico	Sì
Marchi di approvazione	Conformità RoHS
Consumo energetico kWh/1000 h	7 kWh
Numero di registrazione EPREL	403553
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì

Intervallo temperatura ambiente	Da -20 °C a 35 °C
---------------------------------	-------------------

Dati del prodotto

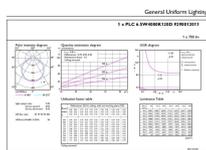
Nome prodotto ordine	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2
Nome completo prodotto	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2
Full EOC	871869654121000
Descrizione codice locale	PLCLE4P18840
Codice d'ordine	54121000
Codice materiale (12NC)	929001201102
Codice locale	PLCLE4P18840
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696541210
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696541227

Disegno tecnico

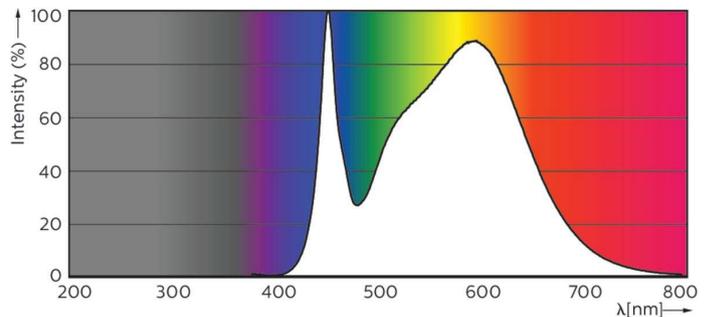


Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	34 mm	34 mm	105 mm	125 mm	141 mm

Fotometrie



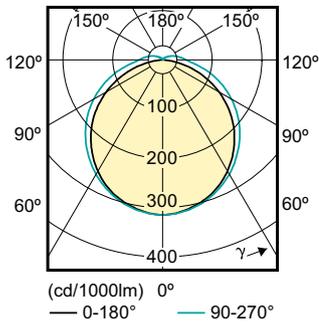
General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

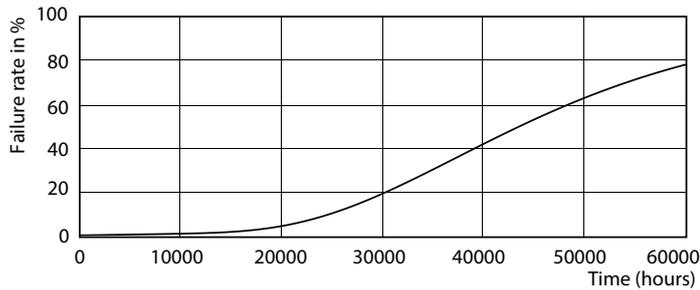
CorePro LED PLC 4P

Fotometrie

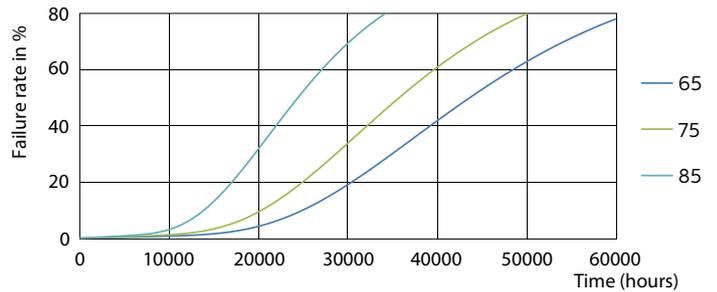


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

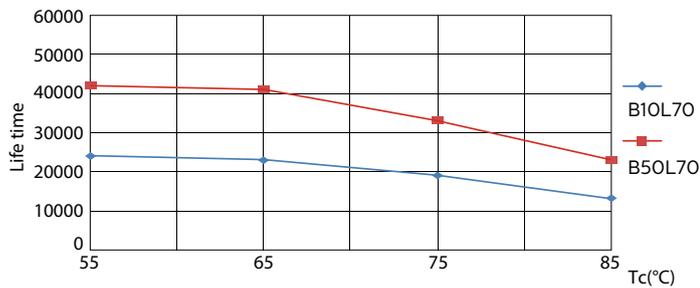
Durata



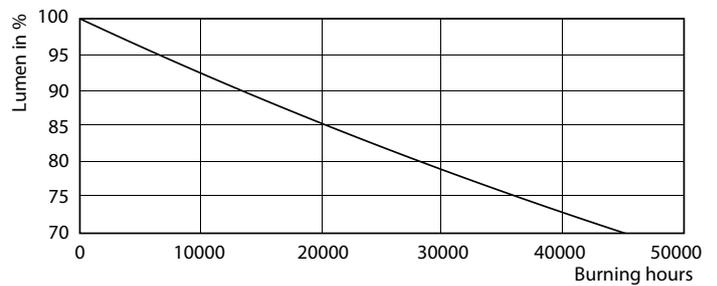
LEDtube PLC 100mm 7W G24Q-2 830 650lm



LEDtube PLC 100mm 7W G24Q-2 830 650lm



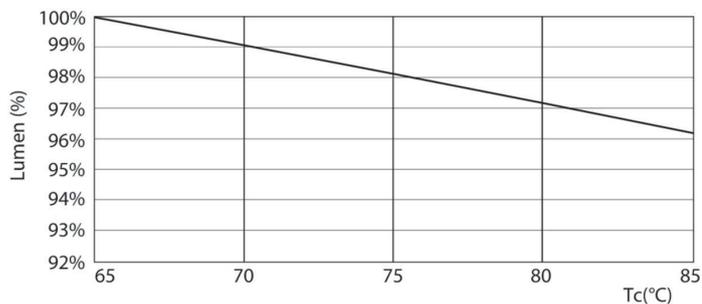
LEDtube PLC 100mm 7W G24Q-2 830 650lm



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

CorePro LED PLC 4P

Durata



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

