



CorePro LED PLC 4P



CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1

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.

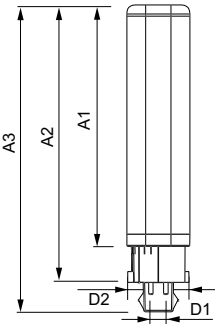
Dati del prodotto

Informazioni generali			
Attacco	G24q-1	Consumo energetico	4,5 W
Durata nominale	30.000 ore	Corrente lampada (Max)	260 mA
Ciclo di commutazione on/off	50.000	Corrente lampada (Min)	150 mA
Lighting Technology	LED	Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere	Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Dati tecnici di illuminazione		Fattore di potenza (frazione)	0,9
Codice colore	840 [CCT of 4000K]	Tensione (Nom)	20-50 V
Angolo del fascio (Nom)	120 °	LED alternative to fluorescent lamp power	13 W
Flusso luminoso	500 lm	Corrente di spunto di alimentazione	-
Designazione colore	Bianco freddo (CW)	N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	-
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K	N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	-
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	111,11 lm/W	N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	-
Uniformità del colore	<6	N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Rete	-
Indice di resa cromatica (CRI)	83	N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	-
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %	N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	-
Photobiological safety according to EN 62471	RG0	Compatibilità del ballast	HF
Funzionamento e parte elettrica			
Frequenza di linea	30000-80000 Hz		
Frequenza di ingresso	30000-80000 Hz		

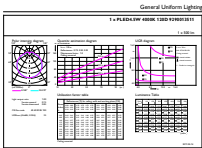
CorePro LED PLC 4P

Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	60 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Lunghezza prodotto	115 mm
Forma lampadina	PL-C
Peso netto (Pezzo)	0,075 kg
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	F
Prodotto per il risparmio energetico	Si
Marchi di approvazione	Conformità RoHS
Consumo energetico kWh/1000 h	5 kWh
Numero di registrazione EPREL	403563
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si

Disegno tecnico



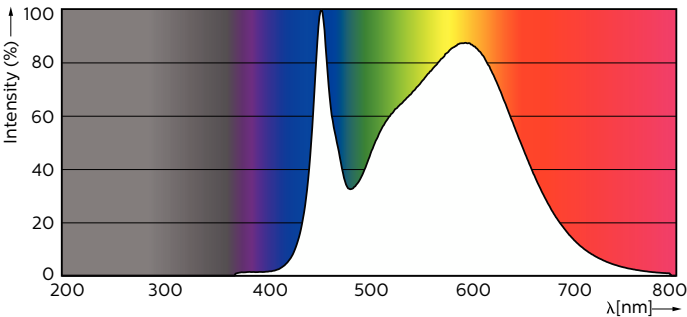
Fotometrie



General uniform lighting - CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1

Intervallo temperatura ambiente	Da -20 °C a 35 °C
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1
Nome completo prodotto	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1
Full EOC	871869670665700
Descrizione codice locale	PLCLED4P13840
Codice d'ordine	70665700
Codice materiale (12NC)	929001351102
Codice locale	PLCLED4P13840
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696706657
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696706664

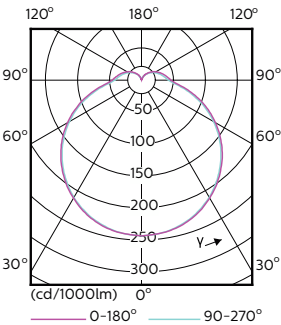
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	24,3 mm	28,4 mm	96 mm	115 mm	131 mm



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1

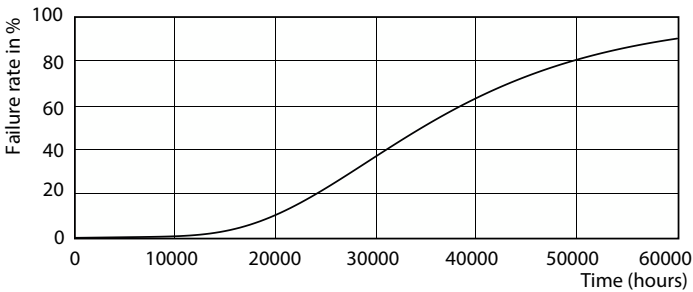
CorePro LED PLC 4P

Fotometrie

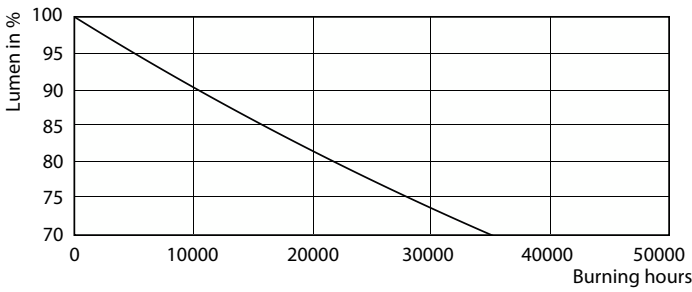


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1

Durata



LEDtube 100mm 5W G24D-1



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1

