



CorePro LED PLC 2P



CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

CorePro LED PLC 2P, sorgente luminosa LED, alternativa perfetta a una fluorescente tradizionale. Questo prodotto è la soluzione ideale per il rinnovamento delle lampade nelle applicazioni d'illuminazione generale: soddisfa i requisiti d'illuminazione di base, assicura risparmi energetici significativi e rispetta l'ambiente.

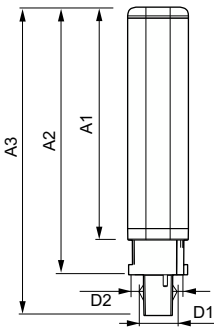
Dati del prodotto

Informazioni generali		Frequenza di ingresso	
Attacco	G24d-1	Consumo energetico	Da 50 a 60 Hz
Durata nominale	30.000 ore	Corrente lampada (Max)	4,5 W
Ciclo di commutazione on/off	50.000	Corrente lampada (Min)	25 mA
Lighting Technology	LED	Tempo di avvio (Nom)	20 mA
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere	Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Marchio CE	Si	Fattore di potenza (frazione)	0.9
Conformità a RoHS EU	Si	Tensione (Nom)	220-240 V
Dati tecnici di illuminazione		LED alternative to fluorescent lamp power	13 W
Codice colore	840 [CCT of 4000K]	Corrente di spunto di alimentazione	2.5
Angolo del fascio (Nom)	120 °	N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	191
Flusso luminoso	500 lm	N. max lampade su MCB B tipo 10 A - Reattore EM senza attacco comp.	220
Designazione colore	Bianco freddo (CW)	N. max lampade su MCB B tipo 10 A - Reattore EM con attacco comp.	30
Temperatura del colore correlata	4000 K	N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Rete	306
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	111,00 lm/W	N. max lampade su MCB B tipo 16 A - Reattore EM senza attacco comp.	330
Uniformità del colore	<6	N. max lampade su MCB B tipo 16 A - Reattore EM con attacco comp.	49
Indice di resa cromatica (CRI)	83	Compatibilità del ballast	EM
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %		
Photobiological safety according to EN 62471	RG0		
Funzionamento e parte elettrica			
Frequenza di linea	50 to 60 Hz		

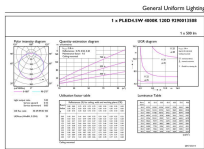
CorePro LED PLC 2P

Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da -20 °C a 35 °C
Temp. massima involucro (Nom)	60 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Materiale della lampadina	Plastica
Lunghezza prodotto	100 mm
Forma lampadina	PL-C
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	F
Prodotto per il risparmio energetico	Sì
Marchi di approvazione	TUV Marchio CE Conformità RoHS Certificato KEMA Keur
Consumo energetico kWh/1000 h	5 kWh

Disegno tecnico



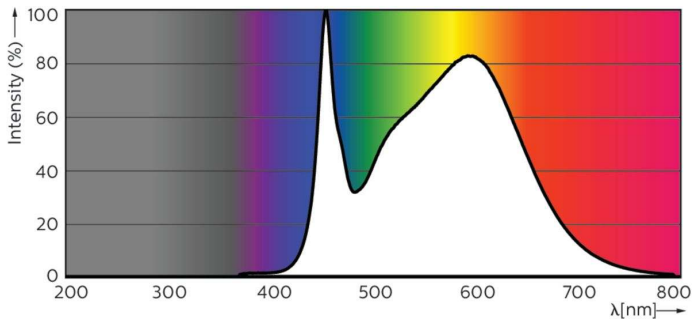
Fotometrie



General uniform lighting - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

Numero di registrazione EPREL	403561
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1
Nome completo prodotto	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1
Full EOC	871869670661900
Descrizione codice locale	PLCLED2P13840
Codice d'ordine	70661900
Codice materiale (12NC)	929001350802
Codice locale	PLCLED2P13840
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696706619
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696706626

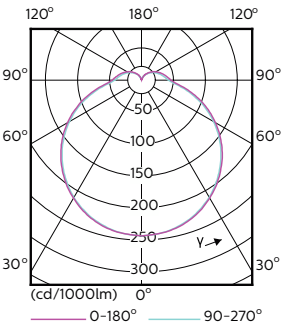
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	24,3 mm	28,4 mm	95,8 mm	115 mm	137,6 mm



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

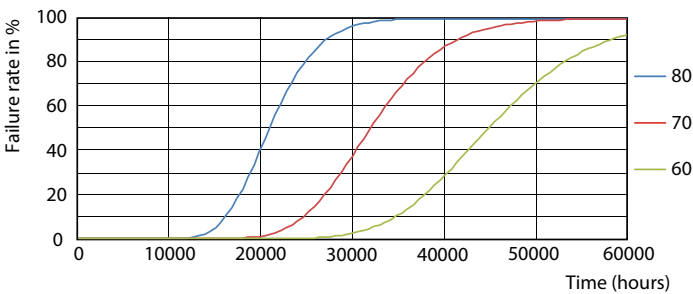
CorePro LED PLC 2P

Fotometrie

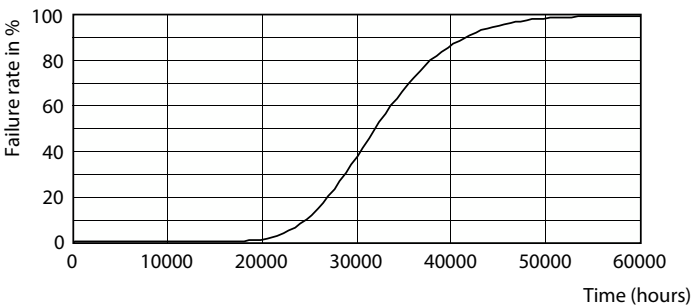


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

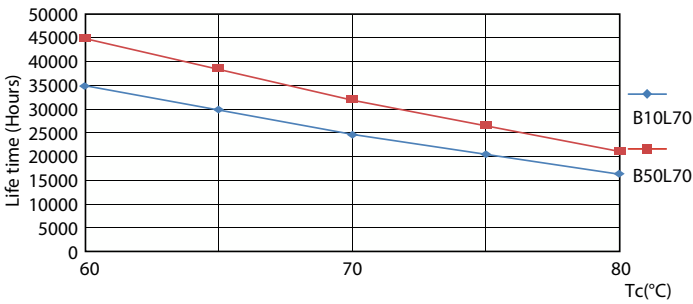
Durata



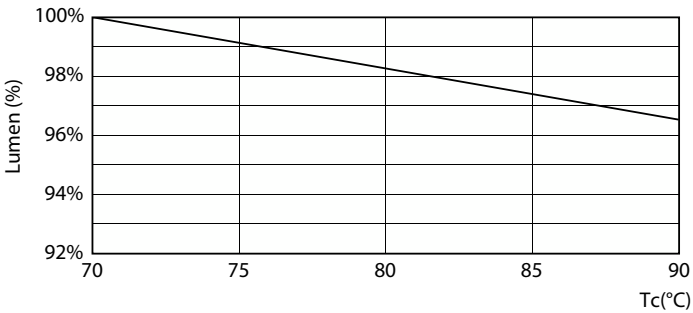
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1



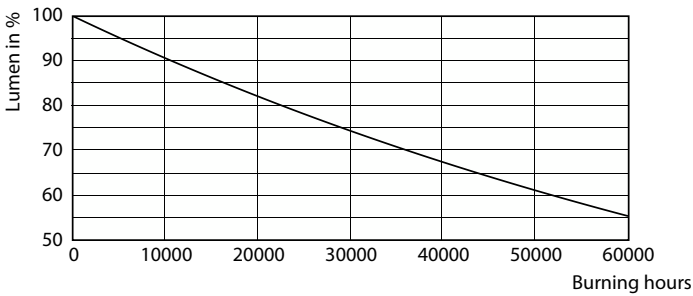
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

CorePro LED PLC 2P

Durata



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

