



CorePro LED PLL



CorePro LED PLL Mains 24W 840 4P

CorePro, LED, PL-L, Rete elettrica, 528 mm, 24 W, 55W PL-L, 4000 K, 3400 lm, CRI 80, 30000 ore

CorePro, LED, PL-L, Rete elettrica, 528 mm, 24 W, LED alternative to 55W PL-L, 4000 K, 3400 lm, CRI 80, 30000 ore, 141 lm/W, EEL D, 2G11, Vetro, RGO, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	2G11
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)	160 °
Flusso luminoso	3.400 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	141 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RGO

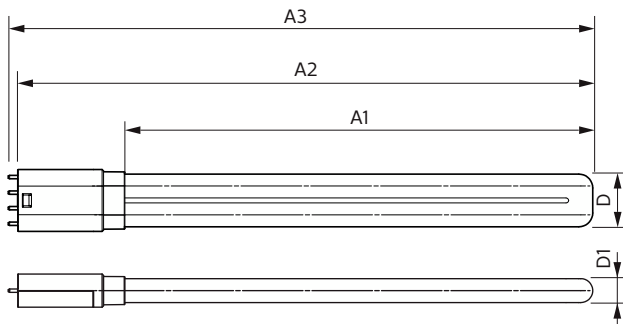
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	24 W
Corrente lampada (Nom)	127 mA
Tempo di avvio (Nom)	0.5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Tensione (Nom)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	55W PL-L
Corrente di spunto di alimentazione	9.6
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	80
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	80
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	16
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Rete	128
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	128

CorePro LED PLL

N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	25
Compatibilità del ballast	Rete elettrica
Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	75 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Lunghezza prodotto	528 mm
Forma lampadina	PL-L
Peso netto (Pezzo)	0,192 kg
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	D
Prodotto per il risparmio energetico	Si
Marchi di approvazione	Conformità RoHS Certificato KEMA Keur
Consumo energetico kWh/1000 h	24 kWh
Numero di registrazione EPREL	1370830
Marchio CE	Si

Conformità a RoHS EU	Si
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C
Condizioni di applicazione	
Tecnologia wireless	Non applicabile
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	CorePro LED PLL Mains 24W 840 4P
Nome completo prodotto	CorePro LED PLL Mains 24W 840 4P
Full EOC	872016915713200
Descrizione codice locale	PLLED4P55840M
Codice d'ordine	15713200
Codice materiale (12NC)	929003592902
Codice locale	PLLED4P55840M
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169157132
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169157149

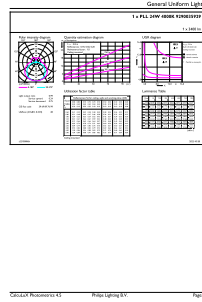
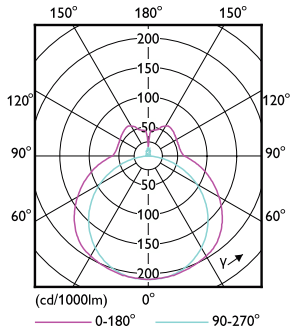
Disegno tecnico



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLL Mains 24W 840 4P	17 mm	38 mm	453 mm	528 mm	535 mm

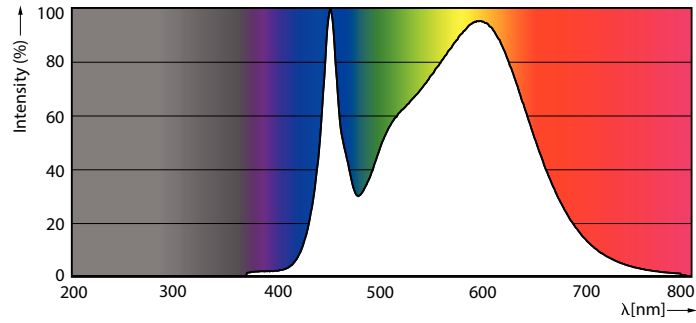
CorePro LED PLL

Fotometrie



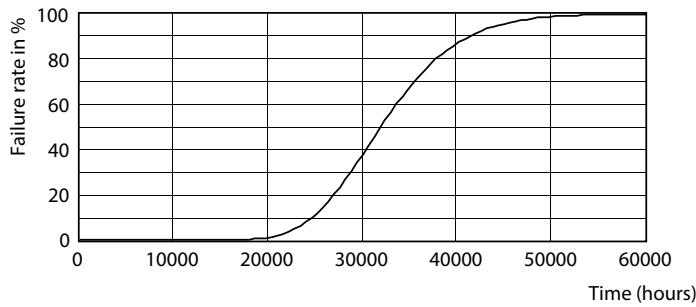
Light Distribution Diagram - CorePro LED PLL Mains 24W 840 4P

General uniform lighting - CorePro LED PLL Mains 24W 840 4P

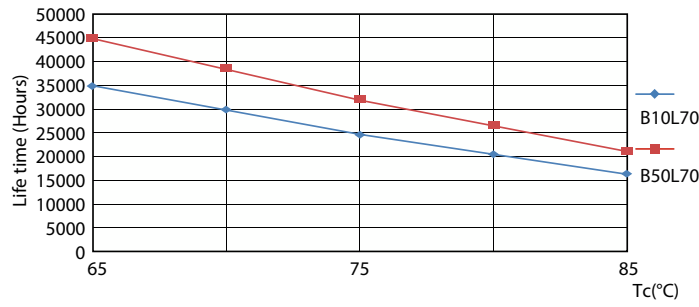


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLL Mains 24W 840 4P

Durata



Life Expectancy Diagram



LifetimeVsTc

CorePro LED PLL

Durata



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLL Mains 24W 840 4P

FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLL Mains 24W 840 4P

