



CorePro LED PLC 2P



CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3

CorePro, LED, PL-C, EM/Mains, 148 mm, 8.9 W, 26W PL-C, 4000 K, 1100 lm, CRI 82, 30000 ore

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	
Attacco	G24D-3 Rotatable end-cap
Durata nominale	30.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
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)	120 °
Flusso luminoso	1.100 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	123 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	82
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	8,9 W
Corrente lampada (Nom)	52 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	26W PL-C
Corrente di spunto di alimentazione	2,77
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	198
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore	198
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	317

CorePro LED PLC 2P

N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore	317
EM senza condensatore di rifasamento.	
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore	-
EM con condensatore di rifasamento.	
Compatibilità del ballast	EM/Mains

Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	75 °C
-------------------------------	-------

Controlli e dimmerazione

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

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Plastica
Lunghezza prodotto	148 mm
Forma lampadina	PL-C
Peso netto (Pezzo)	0,090 kg

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	E
Prodotto per il risparmio energetico	Si
Marchi di approvazione	Conformità RoHS Marchio CE Certificato KEMA Keur
Consumo energetico kWh/1000 h	9 kWh
Numero di registrazione EPREL	1820630

Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +35 °C

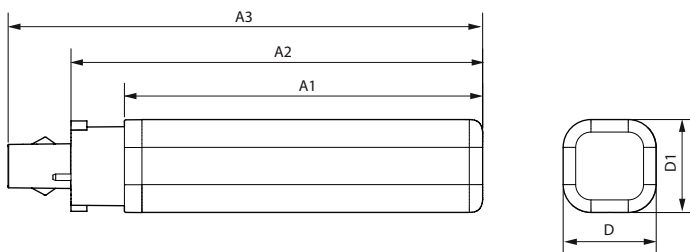
Condizioni di applicazione

Tecnologia wireless	Non applicabile
---------------------	-----------------

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3
Nome completo prodotto	CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3
Full EOC	872016928760000
Descrizione codice locale	PLCLEd2P26840G2
Codice d'ordine	28760000
Codice materiale (12NC)	929003757502
Codice locale	PLCLEd2P26840G2
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169287600
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169287617

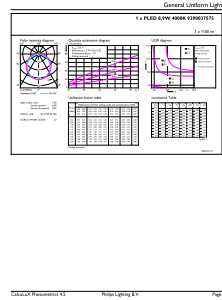
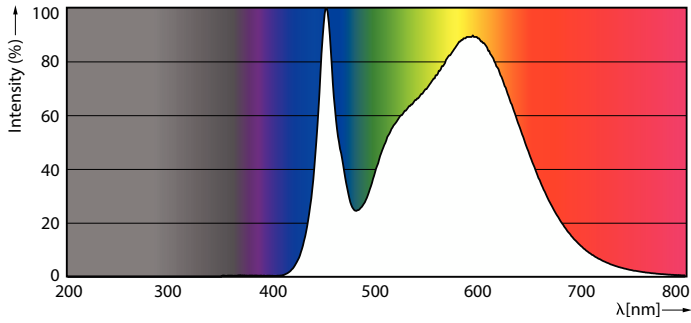
Disegno tecnico



Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3	34 mm	34 mm	129 mm	148 mm	171 mm

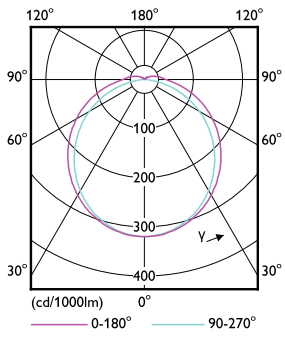
CorePro LED PLC 2P

Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3

General uniform lighting - CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3

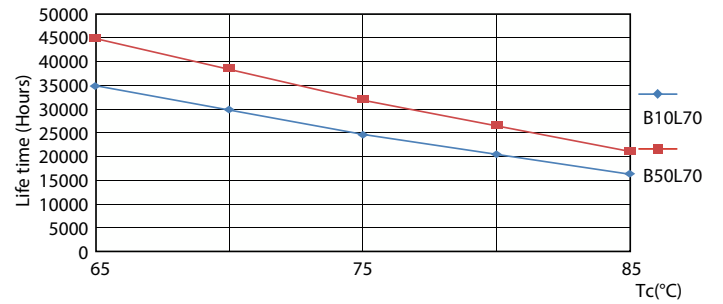


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3

Durata



Life Expectancy Diagram



LifetimeVsTc

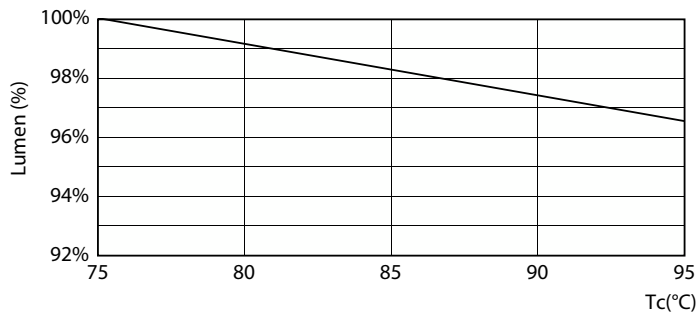
CorePro LED PLC 2P

Durata



FailureRate

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3

