





CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

LED, PL-C, HF/Mains, G24Q-2 Rotatable end-cap, 6.5 W, 18W PL-C, 3000 K, 700 lm, CRI 82, 30000 ore

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

G24q-2 ROT		
30.000 ore		
200.000		
LED		
Sphere		
3 anni		
830 [CCT of 3000K]		
120 °		
700 lm		
Bianco (WH)		
3000 K		
107 lm/W		
<6		
82		

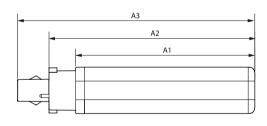
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	6,5 W
Corrente lampada (Nom)	35 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60%	0.5 s
del flusso luminoso	
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Tensione (Nom)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18W PL-C
Corrente di spunto di alimetazione	-
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.	

Datasheet, 2024, Giugno 28 Dati soggetti a modifiche

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.			
Compatibilità del ballast	HF/Mains		
Temperatura			
Temp. massima involucro (Nom)	70 °C		
Controlli e dimmerazione			
Dimmerabile	No		
Meccanica e corpo			
Finitura lampadina	Smerigliata		
Materiale della lampadina	Plastica		
Lunghezza prodotto	128 mm		
Forma lampadina	PL-C		
Peso netto (Pezzo)	0,100 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	1945438		

Marchio CE	Sì			
Conformità a RoHS EU	Sì			
Valore di tremolio (PstLM)	1			
Effetto stroboscopico	0,4			
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C			
Condizioni di applicazione				
Può essere utilizzato in apparecchi per	Yes			
illuminazione chiusi?				
Dati del prodotto				
Nome prodotto ordine	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P			
	G24q-2			
Nome completo prodotto	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P			
	G24q-2			
Full EOC	872016929045700			
Descrizione codice locale	PLCLED4P18830G2			
Codice d'ordine	29045700			
Codice materiale (12NC)	929003757802			
Codice locale	PLCLED4P18830G2			
Numeratore - Quantità per confezione	1			
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169290457			
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10			
EAN/UPC - Case	8720169290464			

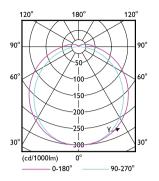
Disegno tecnico

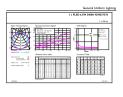




Product	D1	D2	A1	A2	А3
CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	34 mm	34 mm	109 mm	128 mm	144 mm

Fotometrie

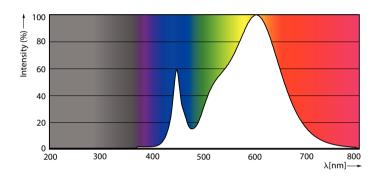




Calculat Processes G Prinje Lighting B.V. Page: 517

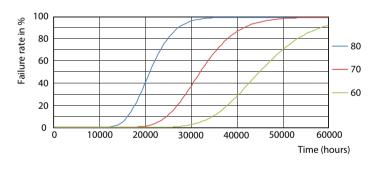
Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

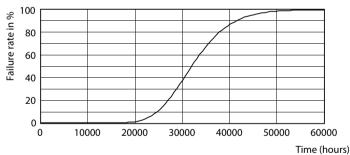




Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

Durata

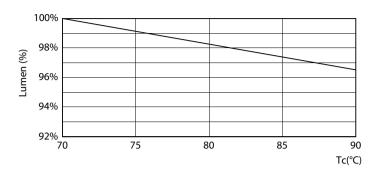


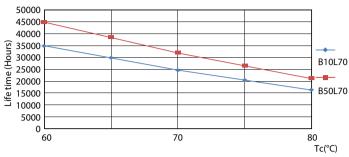


FailureRate

Life Expectancy Diagram

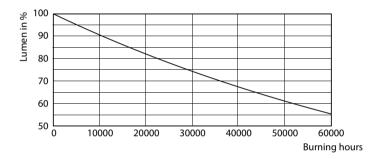
Durata





Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2





Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2



© 2024 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.