





CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

CorePro, LED, G9, No, G9, 3000 K, 470 lm, CRI 80, 15000 ore, Plastica

I prodotti LED emettono una luce di alta qualità e per questo costituiscono una reale alternativa alle lampade alogene (ad esempio G9 e R7S). Sono particolarmente adatti per le lampade da scrivania in hotel e ristoranti e ideali per applicazioni decorative e ambiente. I prodotti LED garantiscono un notevole risparmio energetico e riducono i costi di manutenzione, senza compromettere la qualità della luce.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	G9
Durata nominale	15.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Periodo di garanzia	2 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [CCT of 3000K]
Angolo del fascio (Nom)	320 °
Flusso luminoso	470 lm
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	127 lm/W
Uniformità del colore	<6

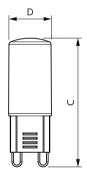
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	3,7 W
Corrente lampada (Nom)	32 mA
Potenza equivalente	40 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60%	0.5 s
del flusso luminoso	
Fattore di potenza (frazione)	0.5
Tensione (Nom)	220-240 V

Datasheet, 2024, Luglio 29 Dati soggetti a modifiche

Temperatura		
Temp. massima involucro (Nom)	105 °C	
Controlli e dimmerazione		
Dimmerabile	No	
Meccanica e corpo		
Finitura lampadina	Smerigliata	
Materiale della lampadina	Plastica	
Forma lampadina	G9	
Peso netto (Pezzo)	0,009 kg	
Approvazione e applicazione		
Classe di efficienza energetica	E	
Adatto all'illuminazione d'accento	No	
Consumo energetico kWh/1000 h	4 kWh	
Numero di registrazione EPREL	1932581	
Conformità a RoHS EU	Sì	
EyeComfort	Sì	
Valore di tremolio (PstLM)	1	
Effetto stroboscopico	0,4	
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 ℃	

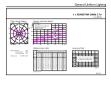
No
CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9
830
CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9
830
872016930187000
PHIG940830G3
30187000
929003790902
PHIG940830G3
1
8720169301870
12
8720169301887

Disegno tecnico



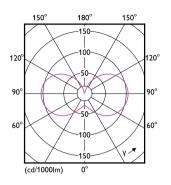
Product	D	С
CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830	16 mm	52 mm

Fotometrie

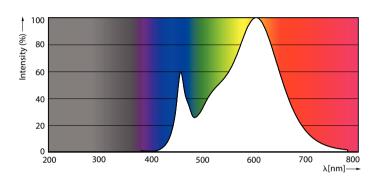


Calculus Procurement 421 Philips Lighting B.V. Page: 1

General uniform lighting - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

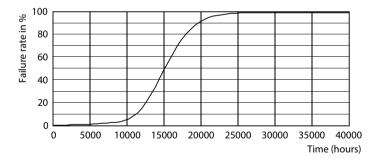


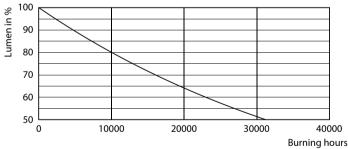
Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

Durata





Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830



© 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.